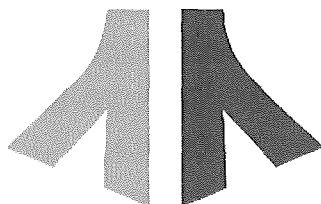


LESYČR



**SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ
LESNICKÝCH ČINNOSTÍ BEZ PRODEJE
DŘÍVÍ - od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2025**

Číselný kód části veřejné zakázky: 235198

Název části veřejné zakázky: Telnice

OBSAH

I.	SMLUVNÍ STRANY	4
II.	DEFINICE NĚKTERÝCH POJMŮ	4
III.	PŘEDMĚT SMLOUVY	8
IV.	ZÁKLADNÍ ZÁSADY PROVÁDĚNÍ LESNICKÝCH ČINNOSTÍ.....	10
V.	ZÁKLADNÍ ZÁSADY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ	13
VI.	ZÁKLADNÍ ZÁSADY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ	15
VII.	OBRANA A OCHRANA PROTI KŮROVCŮM.....	17
VIII.	CENY ZA PROVÁDĚNÍ LESNICKÝCH ČINNOSTÍ	19
IX.	PROJEKTY A ZADÁVACÍ LISTY	20
X.	POŽADAVKY NA OBSAH PROJEKTŮ	22
XI.	ZMĚNOVÁ ŘÍZENÍ A ZMĚNY PROJEKTŮ	22
XII.	ZÁKLADNÍ ZÁSADY	24
XIII.	ÚČTOVÁNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY.....	25
XIV.	NĚKTERÉ DISPOZICE S POHLEDÁVKAMI	26
XV.	ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A ZA VADY.....	27
XVI.	SMLUVNÍ SANKCE.....	29
XVII.	VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE	31
XVIII.	USTANOVENÍ O VZNIKU A ZÁNIKU SMLOUVY	33
XIX.	CRIMINAL COMPLIANCE DOLOŽKA	36
XX.	ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ	36
	PŘÍLOHA č. D2 VZORCE PRO VÝPOČET ÚPRAVY CEN LESNICKÝCH ČINNOSTÍ	39
	PŘÍLOHA č. P1 PĚSTEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2021.....	42
	PŘÍLOHA č. P2 ZÁSADY PŘENOSU REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN	43
	PŘÍLOHA č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ.	45
	PŘÍLOHA č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ	61
	PŘÍLOHA č. P5 KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ.....	62
	PŘÍLOHA č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ.....	74
	PŘÍLOHA č. T1 TĚŽEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2021	84
	PŘÍLOHA č. T2 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ...	85
	PŘÍLOHA č. T3 CENÍK TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ	93
	PŘÍLOHA č. T5 ŘADIČ VÝKONŮ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ.....	94
	PŘÍLOHA č. Z1 VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - PĚSTEBNÍ A OSTATNÍ ČINNOSTI..	95
	PŘÍLOHA č. Z1/a VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - TĚŽEBNÍ ČINNOSTI	96

PŘÍLOHA č. Z1/b VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - ROZTROUŠENÁ NAHODILÁ TĚŽBA.....	98
PŘÍLOHA č. Z1/c VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - OBJEDNÁVKA ASANACE	100
PŘÍLOHA č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE	102
PŘÍLOHA č. Z3 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI	103
PŘÍLOHA č. Z4 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY.....	104

SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ LESNICKÝCH ČINNOSTÍ
BEZ PRODEJE DŘÍVÍ – od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2025
Číselný kód části veřejné zakázky: 235198
Název části veřejné zakázky: Telnice

uzavřená v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2, zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „*Smlouva*“)

I. Smluvní strany

1. **Lesy České republiky, s.p.**

IČO: 421 96 451, DIČ: CZ42196451

se sídlem Hradec Králové, Nový Hradec Králové, Přemyslova 1106/19, PSČ 500 08
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,
oddíl AXII, vložka 540

zastoupen: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel

zastoupený: [REDACTED] Krajského ředitelství Teplice na základě

Směrnice 2/2019 Podpisový řád,

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: 26300511/0100

ID schránky: e8jcfsn

(dále jako „*Lesy ČR*“)

a

2. **UNILES, a.s.**

IČO: 47307706, DIČ: CZ47307706

se sídlem Jiříkovská 913/18, 408 01 Rumburk

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem,
oddíl B, vložka 340

zastoupen Ing. Petr Jelínek, předseda představenstva, na základě plné moci

bankovní spojení: UniCredit Bank, a.s.

číslo účtu: 2108468931/2700

ID schránky: ipggthp

(dále jako „*Smluvní partner*“)

(Lesy ČR a Smluvní partner též společně jako „smluvní strany“ a každý jednotlivě jako „smluvní strana“)

II. Definice některých pojmů

Při výkladu Smlouvy budou níže uvedené pojmy vykládány takto:

„**Číselník**“

je evidenční doklad o výrobě dříví vystavený Smluvním partnerem, který obsahuje minimálně údaje o Smluvním

partnerem vytěženém dříví, vyrobené dřevině, sortimentech, o jejím rozměru, objemu, kvalitě, hmotnatosti, počtu oddenků a porostu, kde byla těžba provedena.

„DP“

jsou Doporučená pravidla pro měření a třídění dříví v České republice platná od 1. 1. 2008.

„Fiktivní porost“

je porost, který není součástí prostorového rozdělení lesa. V případě těžební činnosti Fiktivní porost dále neobsahuje výčet dřevin, průměrnou hmotnatost, termín a technologii provedení. Fiktivní porost je projektován jako předpoklad sumárních požadavků pěstebních činností a těžebních činností závislých zejména na povětrnostních a klimatických jevech, které proto nelze předem umístit do konkrétního porostu.

„Hroubí“

je nadzemní část stromu od 7 cm v průměru s kůrou, bez hmoty pařezu; Hroubí stromu je tvořeno Hroubím kmene a Hroubím větví. Do Hroubí se pro účely Smlouvy započítává i celý objem tyčí.

„Indexy mezd“

jsou indexy vyjadřující čtvrtletní změnu vývoje průměrné hrubé měsíční mzdy v odvětví Zemědělství, lesnictví a rybářství odvozené z výše průměrné hrubé měsíční mzdy v odvětví Zemědělství, lesnictví a rybářství (přepočtené počty) vyhlášené čtvrtletně ČSÚ v publikaci Evidenční počet zaměstnanců a jejich mzdy podle CZ-NACE.

„Indexy PHM“

jsou indexy vyjadřující čtvrtletní změnu vývoje ceny Motorové nafty odvozené z výše cen Motorové nafty vyhlášené měsíčně ČSÚ v publikaci Průměrných cen pohonných hmot za jednotlivé měsíce roku.

„Indexy průmyslu“

jsou indexy vyjadřující čtvrtletní změnu vývoje cen Zemědělských a lesnických strojů odvozené z výše měsíčních Indexů cen Zemědělských a lesnických strojů (průměr roku 2015 = 100) vyhlášených měsíčně ČSÚ v publikaci Indexů cen průmyslových výrobců podle sekce, subsekce, oddílu a skupiny CZ-CPA v České republice.

„Klouzavé indexy mezd“

jsou průměrné změny Indexů mezd za 4 předcházející čtvrtletí (tzv. čtyřkvartální „klouzavé indexy“); využívají se za účelem stanovení výše Smluvní inflace - blíže viz čl. VIII. Smlouvy.

„Klouzavé indexy PHM“

jsou průměrné změny Indexů PHM za 4 předcházející čtvrtletí (tzv. čtyřkvartální „klouzavé indexy“); využívají se za účelem stanovení výše Smluvní inflace - blíže viz čl. VIII. Smlouvy.

„Klouzavé indexy průmyslu“	jsou průměrné změny Indexů průmyslu za 4 předcházející čtvrtletí (tzv. čtyřkvartální „klouzavé indexy“); využívají se za účelem stanovení výše Smluvní inflace - blíže viz čl. VIII. Smlouvy.
„Kořenový náběh“	je přechodová část mezi bazální částí kmene a kořenovým systémem do vzdálenosti 50 cm od obvodu kmene.
„Lesnické činnosti“	jsou služby pěstebních činností a těžebních činností.
„Lokalita OM“	je místo, kam se soustřeďuje dříví z lesních porostů a je přístupné běžným odvozním soupravám pro následný odvoz vyrobeného dříví; zpravidla jsou na něm prováděny dílčí těžební činnosti (příjem a evidence dříví, skládkování, roztrídění do hraní dle sortimentů), je situováno obvykle při lesní (popř. odvozní) cestě nebo lesní svážnici v nejkratší možné vzdálenosti od místa těžby a slouží ke krátkodobému uskladňování dříví před jeho odvozem.
„Lokalita P“	je místo v porostu, kde jsou prováděny dílčí těžební činnosti, zejména kácení a odvětvování, případně též příjem a evidence dříví či jeho manipulace. Lokalita P se dále označuje též jako lokalita „při pni“. Součástí této lokality je i lokalita Vývozní místo (VM).
„Nadměrek“	je přídavek ke jmenovité délce. Pro výřezy jehličnatého a listnatého dříví o jmenovité délce kratší než 8 m činí zpravidla 2 % jmenovité délky; pro výřezy jehličnatého a listnatého dříví o jmenovité délce od 8 m (tj. 8 m včetně) činí zpravidla 2,5 % jmenovité délky.
„Občanský zákoník“	je zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
„Pěstební projekt“	je dokument, který určuje rozsah požadovaných pěstebních činností ze strany Lesů ČR a obsahuje specifikaci podmínek provádění pěstebních činností na SÚJ, zpravidla pro dobu jednoho kalendářního roku či jednoho kalendářního čtvrtletí.
„Projekt“	představuje společné označení pro roční či čtvrtletní Pěstební projekt a Těžební projekt, kterým Lesy ČR upřesňují rozsah a požadavky na výkon Lesnických činností oproti rozsahu a požadavkům uvedeným v Sumářích; představuje rámec plnění pro příslušný kalendářní rok či čtvrtletí. Projekt může být členěn na stupeň naléhavosti 1 (tj. „neodkladně naléhavý“), 2 (tj. „podmíněně naléhavý“), anebo 3 (tj. „nenaléhavý“). Projekt může být členěn na typ projektu 1 (tj. „Projekt předaný“) a typ projektu 2 (tj. „Projekt předaný podmíněný“).

„Smluvní inflace“	je míra změny cen Lesnických činností blíže definovaná v čl. VIII. odst. 3 Smlouvy.
„SÚJ“	je smluvní územní jednotka, tj. území, na němž je Smluvní partner během účinnosti Smlouvy povinen provádět Lesnické činnosti. SÚJ je blíže specifikována v čl. III. odst. 1 Smlouvy.
„Sumář“	představuje společné označení pro Sumář pěstebních činností, Sumář sadebního materiálu a Sumář těžebních činností, které určují předpokládaný rámcový rozsah požadovaných služeb Lesnických činností a souvisejících dodávek, na SÚJ po dobu účinnosti Smlouvy; jako příloha Zadávací dokumentace byl podkladem pro výpočet nabídkové ceny pro účely hodnocení nabídek v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku.
„Surový kmen“	představuje odvětvový, nevydruhovaný a obvykle nezkrácený kmen určený zpravidla pro výrobu sortimentů včetně Hroubí, jež vznikne při těžbě, které není součástí hlavní osy kmene s výjimkou větví jehličnatých dřevin nebo Hroubí, které bylo odděleno od hlavní osy kmene (např. vrcholkové zlomy). Hroubí dle předchozí věty se považuje za součást Surového kmene, aniž by narůstal počet oddenků.
„Těžební projekt“	je dokument, který určuje rozsah požadovaných těžebních činností a obsahuje specifikaci podmínek provádění těžebních činností na SÚJ, zpravidla pro dobu jednoho kalendářního roku či jednoho kalendářního čtvrtletí.
„Těžební zbytky“	je dendromasa zbývající na pracovišti po kácení stromů a jejich odvětvování, tj. větve jehličnatých dřevin, větve listnatých dřevin do 10 cm tloušťky, vršky stromů, třísky, stromová zeleň, dřevní hmota nevyužitelná pro výrobu sortimentů surového dříví z prořezávek a výseků vedlejších dřevin, tenké stromky nedosahující dimenzí Hroubí atd. Mezi Těžební zbytky nejsou zahrnuty pařezy.
„Veřejná zakázka“	je nadlimitní veřejná zakázka na služby s názvem Lesnické činnosti bez prodeje dříví 2021+.
„Zadávací dokumentace“	je zadávací dokumentace k Veřejné zakázce.
„Zadávací list“	je jedna z forem pokynu Lesů ČR k provedení Lesnických činností, který je určen Smluvnímu partnerovi; existuje v podobě Zadávacího listu pěstebních činností (Zadávací list - Pěstební a ostatní činnosti – vzor viz Příloha č. Z1 – Vzor zadávacího listu) a Zadávacího listu pro těžební činnosti (Zadávací list - Těžební činnosti, Roztroušená nahodilá těžba, Objednávka asanace – jednotlivé vzory viz Přílohy č. Z1/a, č. Z1/b, č. Z1/c – Vzor zadávacího listu); Zadávací list může mít i jinou, obsahově obdobnou,

podobu, která se od uvedených vzorů může lišit (např. jako Zadávací list - objednávka asanace je pro účely Smlouvy užíván i dokument zpravidla označený jako Evidence kůrovcových stromů a zadání jejich asanace).

„Zákon o lesích“

je zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

„Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin“

je zákon č. 149/2003 Sb., o uvádění do oběhu reprodukčního materiálu lesních dřevin lesnický významných druhů a umělých kříženců, určeného k obnově lesa a k zalesňování, a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin), ve znění pozdějších předpisů.

„Zákon o rostlinolékařské péči“

je zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

„Zákon o zadávání veřejných zakázek“

je zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

„Zákon o majetkovém vyrovnání s RC a NS“

je zákon č. 428/2012 Sb., o majetkovém vyrovnání s církvemi a náboženskými společnostmi a o změně některých zákonů (zákon o majetkovém vyrovnání s církvemi a náboženskými společnostmi), ve znění pozdějších předpisů.

„Zákon o registru smluv“

je zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

III. Předmět Smlouvy

1. Smluvní partner se za podmínek uvedených ve Smlouvě zavazuje ve prospěch Lesů ČR po dobu její účinnosti řádně a s odbornou péčí provádět Lesnické činnosti zahrnující poskytování pěstebních činností a těžebních činností na SÚJ **Telnice, č. 235 03, LS Litvínov**. Lesy ČR se Smluvnímu partnerovi zavazují za řádně poskytnuté služby Lesnických činností uhradit cenu dle Smlouvy.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že rozsah služeb a dodávek stanovený v zadávacích podmínkách k Veřejné zakázce, jakož i ve Smlouvě, nemusí být během trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou naplněn nebo může být naopak překročen, a

to s ohledem na nepředvídatelnost všech objektivních vlivů v době vyhlášení Veřejné zakázky nebo uzavření Smlouvy, včetně aplikace Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS a realizace tomu odpovídajících povinností Lesů ČR. Služby Lesnických činností, jakož i dodávky s nimi související, budou Smluvním partnerem poskytovány vždy v závislosti na upřesňování požadavků ze strany Lesů ČR postupem dle kapitoly Projekty, zadávací listy a změnová řízení (čl. IX. a násl. Smlouvy).

3. Předmětem Smlouvy není prodej dříví. Ke dříví, k jehož zpracování či asanaci dojde v důsledku provádění Lesnických činností Smluvním partnerem dle Smlouvy, svědčí po celou dobu jejich provádění právo hospodařit (vlastnické právo) ve prospěch Lesů ČR.
4. Nebezpečí škody na dříví přechází na Smluvního partnera v okamžiku zahájení těžby (zahájení řezu), s výjimkou dříví zadaného v kategorii lapák, u nějž nebezpečí škody na dříví přechází na Smluvního partnera zadáním lapáku k asanaci. Škodou na dříví ve smyslu předchozí věty se rozumí zejména ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení dříví bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
5. Pěstebními činnostmi se pro účely Smlouvy rozumí činnosti spojené s obnovou, výchovou a ochranou lesních porostů včetně dodávek příslušných přípravků a materiálů (tj. sadebního materiálu a dalších materiálů nezbytných k provádění pěstebních činností); jedná se zejména o následující činnosti:
 - a) úklid a odstraňování klestu, Těžebních zbytků a jiné dočišťování ploch po těžbě dřeva;
 - b) příprava půdy pro přirozenou a umělou obnovu lesních porostů;
 - c) výsadba lesních dřevin a obnova lesa (zalesňování a související průběžné dodávání sadebního materiálu, popř. využití vlastního sadebního materiálu Lesů ČR);
 - d) ochrana lesních kultur proti zvěři, buření, hmyzím a ostatním škůdcům;
 - e) oplocování lesních kultur;

další výkony (podvýkony), které jsou vymezeny v Příloze č. P6 – Řadič výkonů pěstebních činností.

6. Rozsah a specifikace podmínek provádění pěstebních činností jsou uvedeny ve Smlouvě a jejích přílohách a v průběhu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou budou vždy upřesňovány prostřednictvím Pěstebních projektů, příp. Zadávacích listů pěstebních činností. Tyto dokumenty jsou pro Smluvního partnera závazné podle stupně závaznosti v tomto pořadí: 1/ Zadávací list pěstebních činností; 2/ Pěstební projekt a Příloha č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin; 3/ Příloha č. Z2 – Ostatní informace; 4/ čl. VII. Smlouvy – Obrana a ochrana proti kůrovci; 5/ Příloha č. P5 – Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů; 6/ Příloha č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností.
7. Těžebními činnostmi se pro účely Smlouvy rozumí veškeré těžební činnosti prováděné na Lokalitě P a OM, jejichž výsledkem je výroba sortimentů dříví; jedná se zejména o následující činnosti:
 - a) kácení;
 - b) odvětvování;
 - c) soustřeďování dříví na Lokalitu OM, manipulace, druhotování a roztržení dle vyrobených sortimentů včetně jejich skládkování,

- d) příjem a evidence dříví, a to:
- zjišťování objemu hmoty;
 - adjustace dříví;
 - vyhotovování Číselníku vytěženého a soustředěného dříví dle porostů;
 - převzetí a akceptace Číselníků dle porostů ze strany Lesů ČR;

a další činnosti s těžbou související, které jsou vymezeny ve Smlouvě a jejích přílohách, přičemž se jedná zejména o potěžební úpravy a zpracování a asanaci kůrovcového dříví.

8. Rozsah a specifikace podmínek provádění těžebních činností jsou uvedeny ve Smlouvě a jejích přílohách a v průběhu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou budou vždy upřesňovány prostřednictvím Těžebních projektů, příp. Zadávacích listů pro těžební činnosti. Tyto dokumenty jsou pro Smluvního partnera závazné podle stupně závaznosti v tomto pořadí: 1/ Zadávací list pro těžební činnosti; 2/ Těžební projekt; 3/ Příloha č. Z2 – Ostatní informace; 4/ čl. VII. Smlouvy – Obrana a ochrana proti kůrovcům a Příloha č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností.
9. Smluvní partner tímto prohlašuje, že je řádně a s odbornou péčí schopen plnit své závazky ze Smlouvy, zejména že má zajištěny dostatečné materiální a odborně kvalifikované personální zdroje (kapacity) na realizaci činností uvedených ve Smlouvě a že disponuje veškerými nezbytnými doklady, licencemi či jinými obdobnými dokumenty a oprávněními, které jsou nezbytné k naplnění účelu Smlouvy, zejména: a) dokladem o odborné způsobilosti minimálně II. stupně ve smyslu ustanovení § 86 zákona o rostlinolékařské péči, b) licencí ve smyslu ustanovení § 20 odst. 1 zákona o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin. Uvedenými doklady, licencemi či jinými obdobnými dokumenty a oprávněními musí disponovat Smluvní partner nebo osoby, jejichž prostřednictvím bude Smluvní partner zajišťovat plnění Smlouvy.
10. Smluvní partner se zavazuje, že vlastnosti, doklady, oprávnění a kapacity uvedené v předchozím odstavci tohoto článku smlouvy (zejména doklady uvedené v předchozím odstavci tohoto článku Smlouvy pod písm. a) – b)) budou existovat a budou platné po celou dobu účinnosti Smlouvy. Smluvní partner je k výzvě učiněné Lesy ČR povinen předložit Lesům ČR aktuální dokumenty osvědčující tyto skutečnosti, a to nejpozději do 15 dnů od doručení takové výzvy.

LESNICKÉ ČINNOSTI

IV. Základní zásady provádění Lesnických činností

1. Smluvní partner je povinen provádět Lesnické činnosti řádně, včas, s odbornou péčí, vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a v souladu se Smlouvou, předcházet vzniku škod a chránit oprávněné zájmy Lesů ČR.
2. Lesy ČR jsou povinny Smluvnímu partnerovi poskytnout součinnost potřebnou k řádnému plnění jeho povinností podle Smlouvy. Lesy ČR jsou povinny za účelem plnění Smlouvy zejména umožnit Smluvnímu partnerovi vstup na pozemky, k nimž mají Lesy ČR právo hospodařit, poskytnout Smluvnímu partnerovi na jeho žádost informace o vlastnictví pozemků, které budou činností Smluvního partnera podle Smlouvy dotčeny (případně rovněž kontaktní údaje vlastníků pozemků, mají-li je Lesy ČR k dispozici), povolit v mezích právních předpisů zvláštní užívání lesních cest a lesních svážnic, k nimž mají právo hospodařit a zúčastnit se na žádost Smluvního

partnera jednání s vlastníky dotčených pozemků, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit atd.

3. Přístup na pozemky, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit, si na své náklady a na svou vlastní odpovědnost zajistí Smluvní partner. V případě, že se Smluvnímu partnerovi nepodaří zajistit si na takové pozemky přístup, který je nezbytný k plnění jeho povinností dle Smlouvy, je povinen o tom bezodkladně informovat Lesy ČR. Následně si smluvní strany dohodnou další postup.
4. Lesy ČR jsou povinny do 10 dnů od uzavření Smlouvy v sídle příslušné LS předat Smluvnímu partnerovi a poskytnout mu do výpůjčky (nebo zpřístupnit v případě dokumentů v digitální podobě) na dobu trvání Smlouvy pro SÚJ, která je místem plnění:
 - a) porostní mapy;
 - b) mapu „LDS“ s vyznačením a s klasifikací lesních cest Lesů ČR;
 - c) soupis porostů s omezeným režimem hospodaření (ochrana přírody, ochrana vodních zdrojů, ochrana přírodních léčivých zdrojů, ochrana kulturních památek atd.); Lesy ČR tyto porosty nebo jejich části případně vyznačí v Projektech nebo Zadávacích listech.
5. V případě jakýchkoliv změn v dokumentech předaných Smluvnímu partnerovi se Lesy ČR zavazují tyto změny bezodkladně oznámit Smluvnímu partnerovi. Lesy ČR jsou povinny předat Smluvnímu partnerovi aktualizované verze příslušných dokumentů do 2 týdnů od oznámení změn dle předchozí věty.
6. Rozsah a specifikace podmínek provádění Lesnických činností stanovených Smlouvou budou průběžně konkretizovány v Projektech. Smluvní partner je povinen provádět Lesnické činnosti rovněž v souladu se Zadávacími listy.
7. Lesy ČR se zavazují zadávat Smluvnímu partnerovi Lesnické činnosti tak, aby bylo s ohledem na běžné podmínky lesnického provozu reálně možné a účelné je provádět. Lesy ČR při zadávání Lesnických činností dbají rovněž na efektivní využití výrobních kapacit Smluvního partnera a na racionální omezení nákladů spojených s výkonem Lesnických činností.
8. Smluvní partner je v souladu s ustanovením § 2594 odst. 1 Občanského zákoníku povinen písemně upozornit Lesy ČR na nevhodnou povahu příkazů k provádění Lesnických činností zadaných Lesy ČR (např. i na nevhodnou povahu sadebního materiálu či osiva převzatého od Lesů ČR). Pokud Lesy ČR do 3 pracovních dnů od doručení písemného upozornění Smluvního partnera nezmění předmětný příkaz, má se za to, že trvají na provádění činností podle původně zadaných příkazů. Smluvní partner v takovém případě není oprávněn od Smlouvy odstoupit.
9. Lesy ČR jsou oprávněny průběžně kontrolovat výkon Lesnických a ostatních činností prováděných Smluvním partnerem v souvislosti s plněním Smlouvy. Lesy ČR jsou rovněž oprávněny po Smluvním partnerovi požadovat, aby jim poskytl součinnost potřebnou k provedení kontroly výkonu těchto činností.
10. Zjistí-li Lesy ČR, že Smluvní partner provádí Lesnické činnosti v rozporu se Smlouvou, jsou oprávněny požadovat, aby Smluvní partner odstranil vzniklé vady. Jestliže Smluvní partner nezjedná nápravu ani v přiměřené lhůtě dodatečně mu za tímto účelem poskytnuté, jsou Lesy ČR oprávněny zajistit odstranění vady jinou osobou,

příčemž náhradu nákladů na odstranění vad a nákladů s tímto spojených jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi. Lesy ČR jsou v tomto případě rovněž oprávněny od Smlouvy odstoupit.

11. Lesy ČR jsou oprávněny omezit či zastavit provádění Lesnických činností (včetně převzetí a akceptace Číselníků dle porostů), jestliže jejich další výkon ohrožuje nebo by i jen mohl ohrozit životní prostředí či jiné veřejné zájmy, oprávněné zájmy Lesů ČR nebo splnění povinností Lesů ČR podle platných a účinných právních předpisů, včetně Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS, nebo oprávnění Lesů ČR užívat získané certifikáty, dále je-li výkon těchto činností v rozporu s právními předpisy nebo s pravomocným rozhodnutím soudu či správního orgánu, příp. je-li výkon těchto činností v rozporu se Smlouvou. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že oprávněným zájmem Lesů ČR se pro účely Smlouvy rozumí také zájem na včasné a řádné úhradě pohledávek Lesů ČR za Smluvním partnerem. Pokyn Lesů ČR k omezení či zastavení provádění Lesnických činností musí být učiněn písemně. Smluvní partner je v takovém případě povinen provádění Lesnických činností bezodkladně omezit/zastavit, a to dle pokynu Lesů ČR; v opačném případě Smluvní partner odpovídá Lesům ČR za vzniklou škodu.
12. Smluvní partner je povinen při provádění Lesnických činností zajistit dodržování zásad bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci dle Přílohy č. Z3 – Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, příp. též dle příslušných právních předpisů. Smluvní partner je povinen učinit přiměřená opatření k eliminaci nebezpečí vzniku škody na zdraví osob pohybujících se na území předmětné SÚJ, jakož i k prevenci úrazů u těchto osob. Smluvní partner se mj. zavazuje, že místa, na nichž hrozí úraz či existuje jiné nebezpečí škody na zdraví, zejména od započetí do ukončení těžby, soustřeďování, manipulace a odvozu dříví, opatří výstražnými značkami „Nepovolaným vstup zakázán“, „Zákaz vstupu“ apod.
13. Smluvní partner je oprávněn za účelem řádného plnění povinností dle Smlouvy bezplatně používat k dopravě LDS, s níž mají Lesy ČR právo hospodařit, a to způsobem a v rozsahu uvedeném v Příloze č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností. V případě, že Smluvní partner způsobí na LDS škodu nad rámec běžného opotřebení a tuto škodu bezodkladně neodstraní, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi náhradu takto vzniklé škody. Zimní zpřístupňování LDS (prohrnování, posyp) si Smluvní partner zajišťuje pro potřeby jím vykonávaného rozsahu Lesnických činností na své náklady a na svou odpovědnost, pokud nebude smluvními stranami ujednáno jinak.
14. Smluvní partner je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou zajistit přímý kontakt pro komunikaci s Lesy ČR a přijímání pokynů od Lesů ČR. Smluvní partner je za tímto účelem povinen zajistit pro SÚJ dostatečný počet technicko-hospodářských pracovníků, s nimiž bude operativně možné řešit provozní záležitosti týkající se jednotlivých revírů v rámci SÚJ.
15. Smluvní partner je před zahájením výkonu činnosti dle Smlouvy povinen provést posouzení požárního nebezpečí podle ustanovení § 6a zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a to u činností a užívaných objektů se zvýšeným požárním nebezpečím a vysokým požárním nebezpečím, vyjmenovaných v ustanovení § 4 odst. 2 a odst. 3 uvedeného zákona, u objektů s vysokým požárním nebezpečím zajistit schválení tohoto posouzení požárního nebezpečí příslušným orgánem státního požárního dozoru a následně předat posouzení, včetně dokladu prokazujícího jeho schválení příslušným orgánem státního požárního dozoru,

v písemné formě Lesům ČR. Smluvní partner je dále povinen vypracovat a používat organizační a technická opatření k zajištění požární ochrany u provozovaných činností, u nichž hrozí nebezpečí vzniku požáru. Smluvní partner je rovněž povinen dodržovat obecně závazné bezpečnostní a požární předpisy u případně najatých či užívaných provozních, výrobních a ubytovacích zařízení, která jsou v majetku České republiky a/nebo ve správě Lesů ČR nebo se nacházejí na pozemcích, kterých se dotýká plnění dle Smlouvy.

V. Základní zásady provádění pěstebních činností

1. Smluvní partner je povinen provádět pěstební činnosti v souladu se Smlouvou, Pěstebním projektem a Zadávacími listy pěstebních činností. Pokud je v Pěstebním projektu nebo Zadávacím listu pěstebních činností stanoven konkrétní termín pro provedení pěstebních činností, je Smluvní partner povinen tyto pěstební činnosti provést v termínu stanoveném v Pěstebním projektu či Zadávacím listu pěstebních činností.
2. K převzetí výsledků pěstebních činností Lesy ČR dochází prostřednictvím předání písemných soupisů řádně provedených pěstebních činností, a to v členění podle jednotlivých porostů, a jejich následnou akceptací ze strany Lesů ČR. Nemá-li písemně ujednáno jinak, je Smluvní partner za tímto účelem povinen vždy jednou týdně předkládat Lesům ČR podrobný písemný soupis provedených pěstebních činností za příslušný kalendářní týden.
3. Lesy ČR jsou povinny podrobné písemné soupisy provedených pěstebních činností podle předchozího odstavce od Smluvního partnera přebírat. Po převzetí týdenních písemných soupisů provedených pěstebních činností Lesy ČR provedou jejich kontrolu, a to vždy nejpozději do 3 pracovních dnů od převzetí příslušného soupisu. V případě, že soupisy nevykazují vady, Lesy ČR provedou v téže lhůtě i akceptaci výsledků pěstebních činností. Stanovená lhůta neplatí, pokud uvedené soupisy nejsou Smluvním partnerem předkládány Lesům ČR průběžně ve lhůtě uvedené v odst. 2 tohoto článku Smlouvy. Akceptací výsledků pěstebních činností přechází nebezpečí škody na provedeném zalesnění či jiných výsledcích pěstebních činností ze Smluvního partnera na Lesy ČR.
4. Jsou-li ze strany Lesů ČR zjištěny nedostatky v provedených činnostech nebo v soupisech pěstebních činností, jsou Lesy ČR oprávněny vznést písemně námitku a stanovit dle okolností přiměřenou lhůtu k odstranění vad. Odstraněním vad není dotčeno právo Lesů ČR na náhradu vzniklé škody. V případě vznesení námitky ze strany Lesů ČR se Smluvní partner zavazuje vady odstranit a po jejich odstranění Lesům ČR opakovaně předložit příslušný soupis provedených pěstebních činností.
5. Písemné soupisy pěstebních činností jsou řádně akceptovány jejich čitelným podpisem osobou k tomu Lesy ČR pověřenou spolu s uvedením data akceptace a záznamu o akceptaci. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že pouhý podpis písemného soupisu pěstebních činností osobou k tomu Lesy ČR pověřenou bez uvedení slova „akceptace“ nebo slova shodného významu se nepovažuje za akceptaci soupisu pěstebních činností.
6. Nedodrží-li Smluvní partner objem jarního zalesnění, je povinen tento nesplněný objem nahradit v témže kalendářním roce, v němž mělo být jarní zalesnění provedeno, nestanoví-li Lesy ČR jinak. V takovém případě Lesy ČR mohou stanovit, jakým typem sadebního materiálu bude toto náhradní zalesnění provedeno (např. záměna za

krytokořený sadební materiál), přičemž uhradí Smluvnímu partnerovi cenu skutečně použitého sadebního materiálu uvedenou v Ceníku pěstebních činností, který jako Příloha č. P4 tvoří součást Smlouvy, a upravenou postupem dle čl. VIII. Smlouvy.

7. V souvislosti s realizací Pěstebního projektu jsou Lesy ČR povinny poskytnout Smluvnímu partnerovi informaci o množství vlastního sadebního materiálu pěstovaného u Lesy ČR vybraného pěstitele nebo na LZ, podle:
 - a) dřevin;
 - b) PLO;
 - c) LVS;a to vždy současně s předáním Pěstebního projektu.
8. Lesy ČR jsou oprávněny v rámci realizace pěstebních činností dle Smlouvy určit Smluvnímu partnerovi, aby použil pro určité zalesňované plochy sadební materiál vypěstovaný ve smyslu předchozího odstavce (tj. vlastní sadební materiál pěstovaný u Lesy ČR vybraného pěstitele nebo na LZ). Smluvní partner je v tomto případě povinen na základě výzvy Lesů ČR ve stanovené lhůtě převzít za účasti osoby pověřené k tomu Lesy ČR sadební materiál u Lesy ČR vybraného pěstitele nebo na LZ. V případě, že sadební materiál vykazuje vady, je Smluvní partner povinen Lesy ČR na nedostatky upozornit nejpozději při převzetí sadebního materiálu Smluvním partnerem u Lesy ČR vybraného pěstitele nebo na LZ, jinak se má za to, že sadební materiál neměl vady. V případě oprávněně reklamovaného sadebního materiálu jsou Lesy ČR povinny neprodleně zajistit výměnu takového oprávněně reklamovaného sadebního materiálu za sadební materiál bezvadný nebo zrušit požadavek na zalesnění ploch sadebním materiálem Lesů ČR. Vyúčtování a fakturace činností budou provedeny dle čl. XIII. Smlouvy za ceny dle čl. VIII. Smlouvy (příslušná položka v ceníku – Příloha č. P4 – Ceník pěstebních činností, část A – ceník PČ).
9. Smluvní partner je povinen dodat pro zalesňování vhodný sadební materiál v souladu s Pěstebním projektem, pokud není požadavkem Lesů ČR na zalesnění sadebním materiálem Lesů ČR určeno jinak.
10. V případě, že jsou ve Smlouvě, resp. přílohách Smlouvy, uvedeny některé konkrétní názvy chemických přípravků používaných při pěstebních činnostech, je Smluvní partner při provádění pěstebních činností oprávněn použít po předchozím písemném souhlasu Lesů ČR přípravky jiné, avšak jen tehdy, pokud jsou tyto přípravky povoleny v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS, či v souladu s jiným právním předpisem, který tento právní předpis provede či nahradí. Smluvní partner je však povinen zabezpečit minimálně stejnou kvalitu a obdobné účinky chemického ošetření, jimiž se vyznačuje přípravek požadovaný Lesy ČR (Lesy ČR jsou oprávněny na vlastní náklady provést otestování chemického přípravku a Smluvní partner je povinen poskytnout Lesům ČR k uvedenému nezbytnou součinnost). Smluvní partner je v této souvislosti zejména povinen:
 - a) vést záznamy o přípravcích na ochranu rostlin (článek 67 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS) a kopii záznamů o přípravcích na ochranu rostlin pravidelně jednou měsíčně předávat Lesům ČR a v případě žádosti Lesů ČR do druhého pracovního dne od jejího vyžádání;

- b) dodržet opatření při použití přípravků nebezpečných nebo zvláště nebezpečných pro skupiny organismů (ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péči a vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů); v případě, že budou použity přípravky vyjmenované v ustanovení § 51 odst. 1 Zákona o rostlinolékařské péči, informovat o jejich plánovaném použití Lesy ČR nejméně 30 dní přede dnem zahájení aplikace a nejméně 10 dní přede dnem zahájení aplikace v případech, kdy Lesy ČR předají Smluvnímu partnerovi pěstební činnosti formou Zadávacího listu pro porost, na němž Smluvní partner předmětné přípravky bude používat, a dále splnit povinnosti uvedené v ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péči;
- c) zajistit aplikaci přípravků osobami, které jsou minimálně držiteli osvědčení I. stupně pro nakládání s přípravky.

VI. Základní zásady provádění těžebních činností

1. Smluvní partner je povinen provádět těžební činnosti v souladu se Smlouvou, Těžebním projektem a Zadávacími listy pro těžební činnosti. Smluvní partner je oprávněn započít s prováděním těžebních činností v konkrétním porostu vždy teprve poté, co řádně protokolárně, zpravidla formou záznamu na Zadávacím listu pro těžební činnosti, převezme porost od Lesů ČR. U těžebních činností zadaných prostřednictvím Zadávacího listu - Těžební činnosti (vzor viz Příloha č. Z1/a) bude záznam o předání porostu Smluvnímu partnerovi součástí Zadávacích listů a bude obsahovat zejména zhodnocení stavu porostu, uvedení mimořádných situací na porostu, případně výhrady Smluvního partnera k nestandardním podmínkám na porostu ovlivňujícím negativně provádění Lesnických činností. U těžebních činností zadaných prostřednictvím Zadávacího listu - Roztroušená nahodilá těžba (vzor viz Příloha č. Z1/b) nebo Zadávacího listu - Objednávka asanace (vzor viz Příloha č. Z1/c) se předání porostů Smluvnímu partnerovi provádí hromadně pro výčet porostů uvedených v příslušném Zadávacím listu pro těžební činnosti. Bližší údaje o stavu porostu a o nestandardních podmínkách se v případě potřeby uvádějí na příslušném Zadávacím listu pro těžební činnosti. Pokud je v Těžebním projektu nebo Zadávacím listu pro těžební činnosti stanoven konkrétní termín pro provedení těžebních činností, je Smluvní partner povinen v tomto termínu uvedené těžební činnosti provést a protokolárně předat porost Lesům ČR v souladu s odst. 3 tohoto článku Smlouvy. Manipulace s dřívím je možná pouze při dodržení zásad uvedených v čl. XII. Smlouvy.
2. Smluvní partner je povinen předávat Lesům ČR Číselníky vytvořené v souladu s Přílohou č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností a opatřené vzestupně číselným označením, které se nebude v rámci kalendářního roku a revíru opakovat, a to vždy nejpozději do 3 pracovních dnů poté, co budou ukončeny těžební činnosti dle čl. III. odst. 7 písm. a) – d) Smlouvy v porostu. Není-li v Zadávacím listu pro těžební činnosti stanoveno jinak, je Smluvní partner povinen za účelem umožnění řádné kontroly předat Lesům ČR ke kontrole Číselníky až po vytěžení veškerého dříví v rámci celého porostu určeného k těžbě v Zadávacím listu pro těžební činnosti.
3. Smluvní partner je povinen řádně protokolárně, formou záznamu na Zadávacím listu pro těžební činnosti s vyznačením provedených těžebních činností, předat porost Lesům ČR, a to nejpozději do 3 pracovních dnů od ukončení veškerých těžebních činností včetně potěžebních úprav v porostu. Lesy ČR jako součást záznamu o předání porostu uvedou zejména přehled nesplněných závazků Smluvního partnera k provádění těžebních činností, včetně předpokládaných lhůt k jejich splnění ze strany

Smluvního partnera. U těžebních činností zadaných prostřednictvím Zadávacího listu - Roztroušená nahodilá těžba (vzor viz Příloha č. Z1/b) nebo Zadávacího listu - Objednávka asanace (vzor viz Příloha č. Z1/c) se předání porostů Lesům ČR provádí hromadně pro výčet porostů uvedených v příslušném Zadávacím listu pro těžební činnosti.

4. K definitivnímu převzetí výsledků těžebních činností v porostu Lesy ČR, včetně potěžebních úprav, dochází prostřednictvím řádného předání Zadávacích listů pro těžební činnosti s vyznačením provedených těžebních činností a jejich následnou akceptací ze strany Lesů ČR.
5. Lesy ČR jsou povinny Číselníky a Zadávací listy pro těžební činnosti s vyznačením provedených těžebních činností podle odst. 3 tohoto článku Smlouvy od Smluvního partnera přebírat, a to ve lhůtě 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy jsou Lesy ČR Smluvním partnerem v souladu se Smlouvou vyzvány k převzetí těchto dokumentů. Převzetím ani podpisem Číselníků či Zadávacích listů pro těžební činnosti s vyznačením provedených těžebních činností ze strany Lesů ČR potvrzujícím jejich převzetí nedochází ze strany Lesů ČR k uznání, že těžba byla provedena řádně a v souladu s rozsahem těžby tak, jak byl tento rozsah vymezen v Projektu či v Zadávacím listu pro těžební činnosti. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že v případě zastavení těžebních činností dle čl. IV. odst. 11 Smlouvy, nevzniká Lesům ČR povinnost dle věty první tohoto odstavce.
6. Na žádost Smluvního partnera Lesy ČR písemně potvrdí převzetí Číselníků. Po převzetí Číselníků nebo Zadávacích listů pro těžební činnosti s vyznačením provedených těžebních činností provedou Lesy ČR kontrolu převzatých dokumentů a provedených těžebních činností, a to ve lhůtě 3 pracovních dnů ode dne jejich převzetí. V případě vad některého z převzatých dokumentů či vadně poskytnutého plnění (zejména v rozporu se Smlouvou, Těžebním projektem, Zadávacím listem pro těžební činnosti nebo Přílohou č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností) jsou Lesy ČR oprávněny vznést námitku a zároveň stanovit dle okolností přiměřenou lhůtu pro odstranění těchto vad. Odstraněním vad není dotčeno právo Lesů ČR na náhradu vzniklé škody. V případě vznesení námitky ze strany Lesů ČR se Smluvní partner zavazuje vady odstranit a po jejich odstranění Lesům ČR opakovaně předložit příslušný Zadávací list pro těžební činnosti s vyznačením provedených těžebních činností či Číselník. Pokud Lesy ČR po provedené kontrole neshledají důvody ke vznesení námitek, učiní do 3 pracovních dnů od provedené kontroly akceptaci převzatých dokumentů, a to jejich čitelným podpisem spolu s uvedením data akceptace. Akceptací Zadávacího listu pro těžební činnosti s vyznačením provedených těžebních činností potvrzují Lesy ČR, že příslušná těžba byla provedena řádně a v souladu s rozsahem těžby tak, jak byl tento rozsah vymezen v Projektu či v Zadávacím listu pro těžební činnosti. Pro vyloučení všech pochybností se uvádí, že pouhý podpis Číselníku nebo Zadávacího listu pro těžební činnosti bez uvedení slova „akceptace“ nebo slova shodného významu se nepovažuje za akceptaci Zadávacího listu pro těžební činnosti nebo Číselníku.
7. Množství dříví vytěženého v jednotlivých porostech se bude stanovovat měřením a bude evidováno v Číselníku vyhotoveném dle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností, pokud smluvní strany neujednají jiný způsob měření a evidence. Není-li v Zadávacím listu pro těžební činnosti stanoveno jinak, je Smluvní partner povinen soustředit vytěžené dříví na Lokalitu OM v termínu v něm uvedeném a rovněž je povinen dříví roztrždit a uložit dle sortimentů, a to vše v souladu i

s podmínkami uvedenými v Příloze č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností.

8. Smluvní partner je dále povinen zejména:

- a) zpracovávat přednostně před ostatními těžbami nahodilé těžby, zejména kůrovcové a kůrovcem ohrožené dříví, ve lhůtách stanovených Lesy ČR a v souladu s ustanoveními § 32 odst. 1 písm. b) a § 33 odst. 1 věty první Zákona o lesích a s prováděcími právními předpisy k Zákonu o lesích, a dále v souladu s čl. VII. Smlouvy – Obrana a ochrana proti kůrovcům;
- b) kontrolovat veškeré vytěžené dříví a provádět objednanou asanaci tak, aby nedošlo k vývinu, šíření a přemnožení škodlivých organismů;
- c) provádět těžby dané Těžebním projektem a/nebo Zadávacími listy pro těžební činnosti ve stanovených termínech;
- d) provádět na své náklady ošetření poškození Kořenových náběhů a kmenů stojících stromů proti dřevokazným houbám, které vzniklo těžbou anebo soustředováním dříví, a to nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo, v případě, že způsobí poškození spočívající v poškození Kořenových náběhů nebo kmenů stojících stromů, které nejsou určeny k těžbě, není-li v Zadávacím listu pro těžební činnosti při převzetí pracoviště uvedeno jinak;
- e) oznamovat Lesům ČR ukončení činností na příslušném porostu ve lhůtě uvedené v odst. 2 tohoto článku Smlouvy, a provést v termínu podle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností, jinak bez zbytečného odkladu po ukončení činnosti v dané lokalitě, na své náklady úpravu přibližovacích (technologických) linek, lesních svážnic, lesních (popř. odvozních) cest a turistických a ostatních značených cest, stezek a pěšin, včetně příkopů, vodních toků a lesních skládek tak, aby jejich stav odpovídal běžnému opotřebení;
- f) provádět na své náklady potěžební úpravy v souladu a ve lhůtách s Přílohou č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností;
- g) zajistit vždy po skončení pracovní směny odstranění dříví a Těžebních zbytků tak, aby byla zajištěna průchodnost značených turistických a ostatních značených cest, stezek a pěšin a průjezdnost lesních cest a lesních svážnic;
- h) strpět vybavení veškerých harvestorů, jiné těžební techniky, vozidel apod. telemetrickým zařízením umožňujícím kontrolu jejich pohybu po lese, zajistit funkčnost a provoz takového zařízení po celou dobu účinnosti Smlouvy, a dále poskytnout Lesům ČR součinnost ke kontrole datových výstupů z telemetrického či měřicího zařízení včetně umožnění přenesení dat takovým zařízením shromážděných.

9. Lesy ČR jsou povinny pro Smluvního partnera závazně vyznačit v místě plnění zásahy a k těmto zásahům se vztahující přibližovací (technologické) linky a místa pro lesní skládky a manipulaci; v případě přibližovacích (technologických) linek a míst pro lesní skládky lze v Zadávacím listu stanovit jinak. Zpracování a asanace kůrovcového dříví, kůrovcem ohroženého dříví a lapáků se řídí čl. VII. Smlouvy – Obrana a ochrana proti kůrovcům.

VII. OBRANA A OCHRANA PROTI KŮROVCŮM

1. Lesy ČR se zavazují průběžně vyznačovat kůrovcové stromy (včetně kůrovcových stromů s opadávající kůrou nebo bez asimilačních orgánů kůrovcem nebo jeho stádií ne zcela opuštěných) a stojící lapáky (dále jen „kůrovcové dříví“) a požadovat po

Smluvním partnerovi jejich: a) zpracování, b) zpracování a asanaci, c) asanaci. Za tímto účelem Lesy ČR budou předávat Smluvnímu partnerovi Zadávací listy – objednávka asanace (vzor viz Příloha č. Z1/c) s uvedením počtu kusů a odhadu objemu v m³, způsobu a termínu požadované činnosti, a to obvykle jedenkrát týdně. Smluvní partner se zavazuje zpracovat, zpracovat a asanovat či jen asanovat kůrovcové dříví způsobem a v termínu stanoveném Lesy ČR v příslušném Zadávacím listu.

2. Smluvní partner je povinen zpracovat, zpracovat a asanovat či jen asanovat kůrovcové dříví jemu předané v období:

- od 1. října do 28. února (popř. do 29. února)

nejpozději do konce měsíce následujícího po měsíci, v němž k takovému předání kůrovcového dříví došlo,

- od 1. března do 15. března

nejpozději do 31. března,

- od 16. března do 30. září

v termínu stanoveném Lesy ČR, který nesmí být kratší než 5 pracovních dnů a delší než 15 kalendářních dnů.

Lesy ČR jsou oprávněny lhůtu ke zpracování, zpracování a asanaci či asanaci kůrovcového dříví prodloužit, a to i k žádosti Smluvního partnera, přičemž takto prodloužená lhůta nesmí přesáhnout 30 dnů (tj. bude-li zadána lhůta 15 dnů, lze ji prodloužit max o dalších 15 dnů); o prodloužení lhůty rozhoduje lesní správce.

3. Nebude-li předané kůrovcové dříví zpracováno (platí i pro případ požadavku na zpracování a asanaci) či asanováno (platí pro případ požadavku pouze na asanaci) v souladu s odst. 1 či odst. 2 tohoto článku Smlouvy, a to ani do 7 dnů po termínu stanoveném Zadávacím listem – objednávkou asanace, Smluvní partner již není oprávněn činnost požadovanou Zadávacím listem - objednávkou asanace provést, Zadávací list se ruší a Lesy ČR jsou oprávněny s takovým (do té doby předaným, ale nezpracovaným či neasanovaným) dřívím naložit jiným způsobem dle svého uvážení (např. učinit jej i předmětem dalšího (nového) Zadávacího listu).
4. Nebude-li jednoznačně možné určit, dle kterého konkrétního Zadávacího listu – objednávky asanace bylo zpracování (platí i pro případ požadavku na zpracování a asanaci) Smluvním partnerem provedeno, platí, že zpracování se v dané porostní skupině bude vztahovat k nejstaršímu platnému Zadávacímu listu - objednávce asanace.
5. Lesy ČR se zavazují uhradit Smluvnímu partnerovi cenu písemně objednané asanace, a to dle ceníku prací uvedených v Příloze P4 – Ceník pěstebních činností.
6. U nahodilé těžby, kterou je nezbytné zadat, aby nedošlo k vývoji a šíření kůrovce, uvedou Lesy ČR v Zadávacím listu (zpravidla Zadávací list – Roztroušená nahodilá těžba, vzor viz Příloha č. Z1/b, popř. Zadávací list – Těžební činnosti, vzor viz Příloha č. Z1/a) termín a způsob zpracování, zpracování a asanace nebo pouze asanace;

stanovený termín nesmí být kratší než 21 kalendářních dní. Zadávací listy s uvedením počtu kusů a odhadu objemu v m³ budou Smluvnímu partnerovi předávány nejméně jedenkrát týdně. Smluvní partner se zavazuje takto zadané dříví zpracovat, zpracovat a asanovat či jen asanovat ve stanoveném termínu.

7. Smluvní partner se zavazuje zpracovat nebo zpracovat a asanovat či jen asanovat dříví jemu předané Zadávacím listem dle tohoto článku Smlouvy v termínu a způsobem stanoveným Lesy ČR v Zadávacím listu; Lesy ČR současně Zadávacím listem stanoví, jakou činnost budou po Smluvním partnerovi požadovat, tj. zda Smluvní partner bude povinen dříví pouze zpracovat či zpracovat a asanovat či pouze asanovat. Požadovaným způsobem asanace může být zejména odkornění (bezodkladně na Lokalitě P), chemická asanace (s otočením kmenů), chemická asanace v hraních, zabalení insekticidní sítí, popř. jiný způsob zpracování či asanace dle podmínek ujednaných dohodou smluvních stran. Bližší podmínky jednotlivých způsobů asanace jsou uvedeny v čl. XIV. Přílohy č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností.
8. Lesy ČR se zavazují předávat písemně Smluvnímu partnerovi požadavky na zabezpečení protikůrovcové obrany ve smyslu ČSN 481000 (lapáky I. série, popřípadě otrávené lapáky, otrávené stojící lapáky) obsahující množství kusů lapáků v členění dle porostů a revírů, a to nejpozději do 5. února, případný dodatek do 5. dubna. Není-li Lesy ČR stanoveno jinak, pod pojmem lapák se rozumí pokácený a odvětvový kmen stromu upravený maximálně jedním řezem, přikrytý po celé délce větvemi. Lýko kmene nesmí být při položení poškozeno mačkáním (např. harvestorovou hlavicí).
9. Lesy ČR se zavazují předávat požadavky na položení lapáků II. série případně dalších sérií písemně dle porostů, s počtem vyznačených stromů, minimálně s týdenním předstihem před stanoveným termínem. Požadavky budou Lesy ČR předávat průběžně dle stupně napadení lapáků předchozí série.
10. Smluvní partner se zavazuje:
 - a) položit lapáky I. série do 31. března, případný dodatek do 15. dubna; nebude-li objednáno jinak, bude lapák přikryt po celé délce větvemi,
 - b) položit lapáky dalších sérií v termínu a dle rozpisů stanovených Lesy ČR,
 - c) instalovat v porostech otrávené lapáky v termínu a dle rozpisů stanovených Lesy ČR,
 - d) asanovat lapáky dohodnutým způsobem do 15 kalendářních dnů od objednávky asanace Lesy ČR.

VIII. Ceny za provádění Lesnických činností

1. Ceny za provádění jednotlivých pěstebních činností jsou uvedeny v (položkovém) ceníku, který tvoří Přílohu č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ; část B – ceník SaMa). Ceny za provádění jednotlivých těžebních činností jsou uvedeny v (položkovém) ceníku, který tvoří Přílohu č. T3 – Ceník těžebních činností. Pro účely Smlouvy se předpokládá, že ceny za provádění Lesnických činností, které Smluvní partner uvedl ve své nabídce v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku, jsou platné pro 1. kalendářní čtvrtletí roku 2021 a v průběhu trvání Smlouvy budou upravovány podle odst. 3 tohoto článku Smlouvy.
2. Ceny za provádění Lesnických činností jsou sjednány jako ceny bez DPH. K těmto cenám bude připočítána DPH ve výši platné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

3. Ceny za Lesnické činnosti, které Smluvní partner nabídl v zadávacím řízení, budou pro každé kalendářní čtvrtletí účinnosti Smlouvy, počínaje 2. kalendářním čtvrtletím roku 2021, upravovány o Smluvní inflaci, tedy o procentní rozdíl odpovídající poměru celkových změn Klouzavých indexů mezd, Klouzavých indexů PHM a Klouzavých indexů průmyslu v poměru 75:15:10. Výsledný procentní rozdíl bude zaokrouhlen na jednu desetinu procenta matematicky. Pro výpočet procentního rozdílu budou použity Klouzavé indexy PHM a Klouzavé indexy průmyslu za období od 2. kalendářního čtvrtletí roku 2021 (včetně) až po dané (aktuální) kalendářní čtvrtletí, a hodnoty Klouzavých indexů mezd za období od 1. kalendářního čtvrtletí roku 2021 (včetně) až po čtvrtletí bezprostředně předcházející danému (aktuálnímu) kalendářnímu čtvrtletí. (Pro odstranění všech pochybností se uvádí, že k první úpravě cen Lesnických činností dojde ve 2. čtvrtletí roku 2021, přičemž pro výpočty Klouzavého indexu PHM a Klouzavého indexu průmyslu pro 2. čtvrtletí 2021 budou užity Indexy PHM a Indexy průmyslu vypočtené z podkladových hodnot ČSÚ zveřejněných za první, druhé, třetí a čtvrté čtvrtletí roku 2020 a první čtvrtletí roku 2021, zatímco pro výpočet Klouzavého indexu mezd pro 1. čtvrtletí 2021 budou použity Indexy mezd vypočtené z podkladových hodnot ČSÚ zveřejněných za čtvrté čtvrtletí roku 2019 a první, druhé, třetí a čtvrté čtvrtletí roku 2020). Upravené ceny v Kč dle tohoto odstavce budou zaokrouhleny matematicky na celé Kč. Pro větší srozumitelnost je v Příloze č. D2 – Vzorce pro výpočet úpravy cen Lesnických činností uveden vzorec pro výpočet Smluvní inflace, podle kterého bude možné provést úpravu cen za provádění Lesnických činností, včetně příkladového výpočtu.
4. Smluvní strany se pro účely Smlouvy zavazují respektovat případné následné změny metodiky, označení či změny periodicity zveřejňování podkladových hodnot (jednotlivých položek/forem indexu) ze strany ČSÚ ve Smlouvě užívaných za účelem stanovení výše Smluvní inflace (konstrukce použitých indexů). V případě, že podkladové hodnoty nebudou za určité období ze strany ČSÚ zveřejněny, bude se pro účely úpravy cen Lesnických činností dle tohoto článku Smlouvy vycházet z nevyvratitelné domněnky, že v dané položce nedošlo ke změně oproti předchozímu období, tj. užita bude hodnota za období předcházející; v případě formy indexu bude užito hodnoty „100,0“. Smluvní strany se však zavazují, že pokud dojde ze strany ČSÚ k dodatečnému zveřejnění předtím nezveřejněných podkladových hodnot, tak jako k případné dodatečné opravě již zveřejněných hodnot, bude provedena oprava původně upravených cen Lesnických činností dle tohoto článku Smlouvy pro dotčená období za účelem vystavení opravných daňových dokladů dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
5. Služby Lesnických činností jsou poskytovány ve formě dílčích (měsíčních) plnění. Pokud Smlouva trvala pouze část kalendářního měsíce, je dílčím obdobím ta část kalendářního měsíce, v níž Smlouva trvala. Za datum uskutečnění zdanitelného plnění se považuje poslední den dílčího plnění.

PROJEKTY, ZADÁVACÍ LISTY A ZMĚNOVÁ ŘÍZENÍ

IX. Projekty a Zadávací listy

1. Projekt blíže specifikuje plnění Smlouvy v příslušném kalendářním roce či v příslušném kalendářním čtvrtletí její účinnosti a umožňuje oběma smluvním stranám vyhotovení výrobních, ekonomických a obchodních plánů pro příslušný rok. Projektem je vymezena realizace činností Smluvního partnera dle Smlouvy. Projekty

zpracovávají Lesy ČR. Smluvní partner je oprávněn při tvorbě Projektů předkládat Lesům ČR návrhy a připomínky.

2. Nebude-li mezi smluvními stranami ujednáno jinak, objem dříví k těžbě v předaném ročním Projektu nesmí být vyšší než 120 % či nižší než 80 % předpokládaného objemu těžby připadajícího na daný kalendářní rok účinnosti Smlouvy stanoveného v závislosti na celkovém objemu těžby uvedeném v Příloze č. Z2 – Ostatní informace dle následujícího vzorce:

Předpokládaný objem těžby (připadající na kalendářní rok) =

$$= \frac{\text{Celkový objem těžebních činností pro celou dobu trvání Smlouvy (viz těžba celkem v Příloze č. Z2 – Ostatní informace)}}{\text{Celkový počet měsíců trvání Smlouvy}} \times \text{počet měsíců, po které má Projekt platit}$$

Ustanovení čl. XI. Smlouvy tím nejsou dotčena, tj. i takto stanovený objem dříví k těžbě v Projektu může být dále zvýšen či snížen (změněn) v rozsahu a za podmínek ujednaných čl. XI. Smlouvy (dohodou/jednostranná změna ze strany Lesů ČR). Pro případ, že by objem dříví k těžbě v předaném Projektu překračoval limity uvedené ve větě první tohoto odstavce, Lesy ČR jsou povinny Smluvního partnera na takové překročení upozornit a Smluvní partner je oprávněn takový Projekt nejpozději do 5 pracovních dnů od jeho obdržení vrátit Lesům ČR k přepracování s připomínkou a požadavkem na dodržení zmíněných limitů; v opačném případě platí, že Smluvní partner vyjádřil souhlas s Projektem v takové podobě a rozsahu, v jaké mu byl předložen. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že Projektem ve smyslu tohoto odstavce se rozumí roční Projekt (prvotní) předaný Smluvnímu partnerovi vždy pro každý jednotlivý kalendářní rok účinnosti Smlouvy ve smyslu následujícího odstavce tohoto článku Smlouvy.

3. Projekt pro rok 2021 byl Smluvnímu partnerovi předán při podpisu Smlouvy. Projekt pro roky následující až do doby ukončení Smlouvy předají Lesy ČR Smluvnímu partnerovi vždy ve lhůtě do 15. listopadu kalendářního roku předcházejícího roku, k němuž se příslušný Projekt vztahuje.
4. Projekt je pro obě smluvní strany závazný, přičemž Smluvní partner je oprávněn při jeho plnění zaměnit jednotlivé technologie pěstebních činností v rámci skupin technologií definovaných v Příloze č. P6 – Řadič výkonů pěstebních činností nebo zaměnit jednotlivé technologie těžby a soustřeďování dříví v rámci skupiny technologií definovaných v Příloze č. T5 – Řadič výkonů těžebních činností, pokud Příloha č. Z2 – Ostatní informace nestanoví jinak. Smluvní partner je oprávněn při provádění těžby a soustřeďování dříví zvolit jednotlivé technologie těžby a soustřeďování dříví. V porostech s omezeným režimem hospodaření dle čl. IV. odst. 4 písm. c) Smlouvy jsou Lesy ČR oprávněny určit technologii výroby Zadávacím listem.
5. Projekt se předáním Smluvnímu partnerovi stává součástí Smlouvy. Plnění Smluvního partnera dle Projektu může být konkretizováno či pozměněno Zadávacími listy. Lesy ČR jsou oprávněny měnit Projekt prostřednictvím Zadávacích listů pouze za podmínek uvedených v čl. XI. Smlouvy. Smluvní partner je povinen Zadávací listy od Lesů ČR přebírat a plnit Smlouvu v souladu s nimi. Převzetí Zadávacích listů je povinen Smluvní partner písemně potvrdit (např. podpisem odpovědného pracovníka). Pokud Smluvní

partner nepotvrdí převzetí Zadávacího listu podpisem do následujícího pracovního dne po jeho předání, bude Zadávací list považován za doručený předáním do sféry dispozice Smluvního partnera dle čl. XVII. Smlouvy.

6. Část Projektu může tvořit typ projektu 2 tj. „Projekt předaný podmíněný“, který obsahuje především opakované zásahy, jež jsou závislé zejména na klimatických podmínkách a vývoji škůdců a škodlivých činitelů v daném roce (např. druhé ožínání, ochrana mladých lesních porostů proti klikorohu, ochrana mladých lesních porostů proti zvěři) nebo zásahy, které nastanou pouze v případě nerealizování některých zájmů Lesů ČR (např. úklid klestu v případě nerealizování prodeje Těžebních zbytků na ploše pro energetické účely). V případě, že nastane nutnost realizace těchto činností, budou Zadávacím listem tyto práce objednány u Smluvního partnera. Lesy ČR jsou povinny vždy do 15. září daného kalendářního roku Smluvnímu partnerovi písemně sdělit, které z podmíněně předaných činností specifikovaných v Projektech nebudou Lesy ČR najisto požadovat.

X. Požadavky na obsah Projektů

1. Pěstební projekt musí obsahovat alespoň:
 - a) druh, rozsah a technologii provedení pěstebních činností;
 - b) termín provedení pěstebních činností;
 - c) označení porostů nebo Fiktivních porostů, ve kterých mají být pěstební činnosti prováděny.
2. Těžební projekt musí obsahovat alespoň:
 - a) množství dříví k těžbě dle dřevin;
 - b) druh těžebních činností;
 - c) termín provedení těžebních činností;
 - d) označení porostů nebo Fiktivních porostů, ve kterých mají být těžební činnosti prováděny.

XI. Změnová řízení a změny Projektů

1. Lesy ČR i Smluvní partner jsou oprávněni předložit písemné návrhy na změnu Projektů, přičemž tyto změny, neujednají-li smluvní strany jinak, budou po schválení oběma smluvními stranami účinné od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla změna smluvními stranami schválena. Návrhy budou smluvními stranami projednávány v tzv. změnových řízeních. Návrhy Smluvního partnera na změnu Projektů z důvodů prokazatelně extrémních klimatických podmínek, objektivně prokazatelných ekonomických podmínek znemožňujících provádění Lesnických činností dle Smlouvy (zejména souvislá sněhová pokrývka na SÚJ, dlouhotrvající sucha na SÚJ, mráz na SÚJ, záplavy na SÚJ), jsou Lesy ČR povinny akceptovat, ale pouze za předpokladu, že tím nebude žádným způsobem dotčen (či omezen) celkový objem činností stanovených Projektem, které je Smluvní partner povinen dle Smlouvy provést v daném roce. Změnová řízení mohou probíhat distanční (korespondenční) formou nebo formou osobních jednání smluvních stran, ze kterých budou pořizovány písemné zápisy. Změna Projektů či změna Zadávacích listů, učiněná pouze ústní formou, je nepřijatelná.

2. Smluvní strana, která obdržela návrh na změnu Projektu, je povinna na takový návrh reagovat nejpozději do 7 dnů od jeho obdržení. Návrhy na změnu Projektů jsou smluvní strany oprávněny předložit druhé smluvní straně nejpozději do 15. dne kalendářního měsíce, který předchází měsíci, od kterého má navržená změna platit, neujednájí-li smluvní strany jinak. Návrhy musí být vždy předkládány v souhrnné podobě.
3. Obě smluvní strany se zavazují při předání návrhů změn Projektu písemně potvrdit jejich předání a převzetí; v případě odmítnutí splnění tohoto závazku se považuje návrh změny Projektu za doručený jeho předáním do sféry dispozice druhé smluvní strany v souladu s čl. XVII. Smlouvy. Náklady změnového řízení nese každá smluvní strana sama.
4. Za změnu Pěstebního projektu se považuje zejména změna:
 - a) v druhu pěstebních činností;
 - b) v rozsahu pěstebních činností;
 - c) porostů, ve kterých mají být pěstební činnosti provedeny;
 - d) v odlišném rozsahu použité technologie a jejím umístění v porostech oproti původnímu Pěstebnímu projektu;
 - e) parametrů a druhu sadebního materiálu;
 - f) v termínu realizace pěstebních činností.
5. Za změnu Těžebního projektu se považuje zejména změna:
 - a) v druhu těžebních činností;
 - b) v rozsahu těžebních činností;
 - c) porostů, ve kterých mají být těžební činnosti prováděny;
 - d) v termínu realizace těžebních činností.
6. Lesy ČR jsou oprávněny jednostranně mimo režim změnového řízení provádět změny Projektů, v nezbytně nutném rozsahu a jen z vážných důvodů, a to zejména v případě:
 - a) živelních událostí, klimatických vlivů (sucho, dlouhodobé deště apod.), nepředvídatelných, byť i jen hrozících škodných událostí způsobených biotickými a abiotickými činiteli ve smyslu ustanovení § 32 a § 33 odst. 1 Zákona o lesích, odůvodněných potřeb ekonomických či požadavků lesního hospodaření, vydání soudního nebo správního rozhodnutí, vydání nového nebo vydání změny dosavadního právního předpisu, případně oznámení záměru na vyhlášení chráněného území přírody nebo návrhu na prohlášení za kulturní památku apod., kterými je činnost Lesů ČR omezena nebo znemožněna;
 - b) dojde-li ke změně LHP;
 - c) dojde-li ke změně vlastnických nebo užívacích vztahů v Projektem dotčených porostech, přičemž tato změna vlastnických nebo užívacích vztahů zahrnuje rovněž, avšak ne výlučně, přechod či převod vlastnického práva v důsledku tzv. majetkového vyrovnání s církvemi a náboženskými společnostmi ve smyslu Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS;
 - d) dojde-li k omezení nakládání s majetkem nárokováným registrovanými církvemi a náboženskými společnostmi či k omezení jeho užívání, vše ve smyslu Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS.
7. V případě jednostranné změny Projektu z důvodů dle odst. 6 písm. a) tohoto článku Smlouvy nesmí být objem dříví k těžbě, který je Smluvnímu partnerovi v kalendářním měsíci zadán, vyšší než 120 % průměrné projektované měsíční těžby.

Průměrná projektovaná měsíční těžba se pro účely stanovení hranice měsíčního objemu dříví, které lze Smluvnímu partnerovi zadat, stanoví jako podíl celkového objemu dříví k těžbě stanoveného (ročním) Projektem a počtu měsíců, po které má daný (roční) Projekt platit.

Pro vyloučení pochybností je v čl. VII. Přílohy č. T2 - Podrobné podmínky provádění těžebních činností uveden příkladový výpočet.

8. Jestliže Smluvní partner nebude souhlasit se změnami Projektů provedenými ve smyslu odst. 6 tohoto článku Smlouvy, je oprávněn za splnění podmínek dle čl. XVIII. odst. 6 písm. c) Smlouvy Smlouvu vypovědět.
9. Za změnu Projektu se nepovažuje změna:
 - a) umístění pěstebních a těžebních činností z Fiktivního porostu na porost;
 - b) Zadávacím listem zadané pěstební činnosti uvedené v typu projektu 2, tj. „Projekt předaný podmíněný“.

SOUSTŘEDĚNÍ, MANIPULACE A PŘÍJEM DŘÍVÍ

XII. Základní zásady

1. Smluvní partner je povinen provést manipulaci a soustředění dříví v rozsahu a za podmínek stanovených Zadávacím listem pro těžební činnosti. Bližší specifikace práv a povinností smluvních stran při soustředění a manipulaci dříví jsou upraveny v Příloze č. T2 - Podrobné podmínky provádění těžebních činností. Rozsah a podmínky požadovaných sortimentů předají Lesy ČR Smluvnímu partnerovi vždy před započatím těžby formou Zadávacího listu. V průběhu výroby dříví jsou Lesy ČR oprávněny podmínky manipulace (sortimentace) změnit; taková změna musí být provedena písemně, např. formou záznamu na Zadávacím listu. Příjem (přejímka) dříví od Smluvního partnera ze strany Lesů ČR bude probíhat zpravidla na Lokalitě OM. Smluvní partner je povinen provádět soustředění dříví z Lokality P na Lokalitu OM bezodkladně po provedení těžby dříví dle Smlouvy, nejpozději však do termínu uvedeného v Zadávacím listu. Dříví soustředěné na Lokalitě OM nesmí Smluvní partner bez předchozího souhlasu Lesů ČR převážet a ukládat na jinou Lokalitu OM na pozemcích ve správě Lesů ČR. Volba použité technologie soustředění dříví z Lokality P na Lokalitu OM záleží výhradně na rozhodnutí Smluvního partnera, pokud Lesy ČR ve vztahu ke konkrétnímu porostu některou z technologií ze závažného důvodu (zejména z důvodu ochrany lesa či přírody) v písemné formě nezakážou nebo přímo neurčí.
2. Lesy ČR se zavazují umožnit Smluvnímu partnerovi manipulaci (druhování) vytěženého dříví na Lokalitě P nebo Lokalitě OM, bude-li tak smluvními stranami ujednáno.
3. Bez ohledu na shora uvedené lhůty jsou Lesy ČR oprávněny udělit Smluvnímu partnerovi pokyn k okamžitému soustředění, pokud dříví bylo po vytěžení napadeno kalamitními škůdci (případně i jen existuje riziko jeho napadení).

XIII. Účtování a platební podmínky

1. Cenu za provádění Lesnických činností hradí Lesy ČR Smluvnímu partnerovi na základě řádných daňových dokladů – faktur (dále jen „faktura“).
2. Veškeré sankce a úroky vzešlé z plnění Smlouvy či vzniklé v souvislosti se smluvním vztahem založeným Smlouvou hradí povinná smluvní strana na základě faktury; faktura musí být doručena nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jejího vystavení.
3. Veškeré faktury vystavované dle Smlouvy mají splatnost 45 dní od data uskutečnění zdanitelného plnění (v případě sankcí a úroků od data vystavení faktury).
4. Faktura, kterou je vyúčtována cena za provádění Lesnických činností, je řádně vystavena, zejména pokud:
 - a) odpovídá soupisu pěstebních činností provedených za daný kalendářní měsíc, který byl vyhotoven a předán Smluvním partnerem Lesům ČR a který byl Lesy ČR akceptován ve smyslu čl. V. Smlouvy a/nebo Číselníkům nebo Zadávacím listům, které byly akceptovány Lesy ČR dle čl. VI. odst. 6 Smlouvy;
 - b) má veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu podle příslušných právních předpisů;
 - c) je její přílohou kopie potvrzených dokumentů dokládajících převzetí plnění.
5. V případě, že faktura nebude vystavena řádně, je smluvní strana, které je faktura určena, oprávněna fakturu vrátit ve lhůtě 5 pracovních dnů od jejího doručení s uvedením chybných či chybějících náležitostí. Pokud bude faktura v uvedené lhůtě oprávněně vrácena, je smluvní strana, které byla faktura vrácena, povinna řádně vystavit a doručit bezvadnou (opravenou či doplněnou) fakturu, a to ve lhůtě 5 pracovních dnů od jejího vrácení. Nová lhůta splatnosti počíná běžet ode dne vystavení bezvadné (tj. opravené či doplněné) faktury.
6. Cena za Lesnické činnosti bude hrazena vždy jednou měsíčně, a to v rozsahu skutečně poskytnutého a zároveň zcela ukončeného a Lesy ČR převzatého plnění. Smluvní partner je oprávněn vždy jednou měsíčně vyúčtovat cenu za Lesnické činnosti podle Smlouvy provedené v předcházejícím kalendářním měsíci, a to samostatnou fakturou za pěstební činnosti a samostatnou fakturou za těžební činnosti. Smluvní partner je povinen řádně vystavit a doručit fakturu vždy nejpozději do 15. dne kalendářního měsíce, který následuje po měsíci, ve kterém byly provedeny Lesnické činnosti, jejichž cena je fakturou vyúčtována. Smluvní partner však není oprávněn vyúčtovat Lesnické činnosti, které jsou předmětem reklamace (námitek) ze strany Lesů ČR, a to až do úplného vyřízení reklamace (námitek). V případě, že po úplném vyřízení reklamace (námitek) vyjde najevo potřeba vyúčtovat, příp. doúčtovat cenu za Lesnické činnosti, které byly předmětem reklamace (námitek), bude následně cena za tyto Lesnické činnosti vyúčtována fakturou, kterou jsou vyúčtovány Lesnické činnosti provedené v kalendářním měsíci, ve kterém došlo k úplnému vyřízení reklamace (námitek).
7. V případě prodlení smluvní strany s doručením faktury se o dobu tohoto prodlení prodlužuje lhůta splatnosti faktury.

8. Veškeré cenové údaje týkající se plnění podle Smlouvy se uvádějí v korunách českých. Rovněž všechny platby podle Smlouvy budou probíhat v českých korunách, a to bezhotovostním převodem ve prospěch bankovního účtu té které smluvní strany.
9. Smluvní strany ujednaly, že veškeré úhrady poukazované na úhradu dluhů druhé smluvní strany dle Smlouvy či v souvislosti s ní vzniklých, budou započítávány přednostně na jistinu pohledávek.

XIV. Některé dispozice s pohledávkami

1. Smluvní strany jsou oprávněny započíst jakoukoliv svou splatnou pohledávku proti splatné pohledávce druhé smluvní strany, a to i částečně. Smluvní strany jsou dále oprávněny jednostranně započíst jakoukoliv svou splatnou či nesplatnou vyfakturovanou pohledávku proti splatné či nesplatné vyfakturované pohledávce druhé smluvní strany, a to i částečně, a to s odloženou účinností jednání směřujícího k započtení do doby splatnosti obou pohledávek tak, aby k účinnosti jednání směřujícího k započtení došlo v okamžiku střetu započítávaných pohledávek. Započíst lze jakoukoliv pohledávku bez ohledu na to, zda vznikla na základě Smlouvy, proti jakékoliv pohledávce druhé smluvní strany bez ohledu na to, zda vznikla na základě Smlouvy.
2. Provedení zápočtu ze strany Smluvního partnera podle předchozího odstavce mohou Lesy ČR odmítnout do dne splatnosti faktury, a to v odůvodněných případech (např. podmínky dotací atd.). V případech, kdy Lesy ČR zápočet ze strany Smluvního partnera podle předchozího odstavce odmítnou, není Smluvní partner oprávněn zápočet podle předchozího odstavce provést.
3. Smluvní strana není oprávněna bez předchozího výslovného písemného souhlasu druhé smluvní strany:
 - a) zřídit zástavní právo k pohledávkám, které má či jí vzniknou za druhou smluvní stranou na základě Smlouvy; nebo
 - b) postoupit pohledávku, kterou má či jí vznikne za druhou smluvní stranou na základě Smlouvy; nebo
 - c) postoupit svá práva a povinnosti ze Smlouvy nebo z její části; nebo
 - d) učinit jakékoliv právní nebo jiné jednání, vč. opomenutí, směřující ke změně v osobě věřitele, kterému je druhá smluvní strana povinna plnit svůj dluh vzniklý na základě Smlouvy, s výjimkou změny v osobě věřitele dle zákona č. 125/2008 Sb., o přeměnách obchodních společností a družstev, ve znění pozdějších předpisů.
4. V případě, že bude dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, vydáno pravomocné soudní rozhodnutí o úpadku jedné ze smluvních stran, stanou se dnem právní moci rozhodnutí o úpadku nebo o prohlášení konkursu, a to dle toho, který nastane dříve, splatné veškeré pohledávky vzniklé na základě Smlouvy za smluvní stranou, o jejímž úpadku bylo pravomocně rozhodnuto či na jejíž majetek byl konkurs pravomocně prohlášen.

XV. Odpovědnost za škodu a za vady

1. Lesy ČR odpovídají za škody, které způsobí Smluvnímu partnerovi porušením povinností stanovených Smlouvou.
2. Smluvní partner odpovídá za škody způsobené jeho činností, mimo jiné zejména i za:
 - a) škody v důsledku neodkorněného či neasanovaného dříví, včetně tím vzniklých nákladů na asanaci dříví proti škůdcům a na ochranu okolních porostů;
 - b) škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zabezpečení požární ochrany či nedodržením povinností vyplývajících z Přílohy č. Z4 – Zásady požární ochrany.
3. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2914 věta druhá Občanského zákoníku.
4. Odpovědnost za vady provedených Lesnických činností se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku upravujícími smlouvu o dílo, pokud není ve Smlouvě stanoveno jinak.
5. V případě odstranitelných vad Lesy ČR zpravidla přednostně uplatní právo na bezplatné odstranění vady. Jestliže reklamovaná vada není včas a řádně odstraněna, mají Lesy ČR právo na přiměřenou slevu z ceny Lesnických činností nebo na základě předchozího vyrozumění Smluvního partnera právo na odstranění vady vlastními zaměstnanci či třetími osobami na náklady Smluvního partnera. Smluvní partner se zavazuje takto vyúčtované náklady Lesům ČR uhradit. Volba nároků z odpovědnosti za vady náleží Lesům ČR.
6. Smluvní partner poskytuje Lesům ČR záruku za jakost pěstebních činností dle porostních skupin v dále uvedeném rozsahu:
 - a) zalesňování (mimo vad způsobených extrémním přísuškem, požáry, povodněmi, dobyt看, zvěří a spálením výhonů pozdním mrazem, pokud vznik těchto vad nezapříčinil Smluvní partner):
 - záruka za jarní zalesnění trvající do konce měsíce září téhož kalendářního roku;
 - záruka za podzimní zalesnění trvající do konce měsíce května následujícího kalendářního roku a u 7. a 8. LVS do konce měsíce června následujícího kalendářního roku;
 - b) záruka za ochranu proti klikorohu trvající od okamžiku aplikace přípravku, uvedeného v záznamech používání přípravků dle čl. V. odst. 10 písm. a) Smlouvy, minimálně po dobu 30 dnů od aplikace přípravku;
 - c) záruka za ochranu proti okusu zvěří trvající do konce pátého kalendářního měsíce následujícího po měsíci, ve kterém Lesy ČR převzaly příslušné pěstební činnosti, pokud v této době nenastalo poškození prostředků ochrany třetí osobou;
 - d) záruka za aplikaci pesticidů, včetně chemické asanace dřeva proti hmyzím škůdcům insekticidy, trvající do konce kalendářního měsíce následujícího po měsíci, ve kterém se prokazatelně začal projevovat účinek zásahu, nebo do konce doby výrobcem garantované účinnosti použitého přípravku od doby aplikace, pokud je doba této garantované účinnosti delší.

Pokud je podle tohoto odstavce požadována záruční doba, použije Smluvní partner přípravek minimálně s požadovanou záruční dobou; v případech, kdy Smluvní partner použije přípravek s kratší záruční dobou, než je Lesy ČR požadována, musí provést opakované ošetření přípravkem na své vlastní náklady tak, aby celková požadovaná záruční doba byla zcela a nepřetržitě dodržena. Záruka dle tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy k nedodržení jakosti pěstebních činností dojde v důsledku působení hmyzích škůdců, hlodavců či projevů vandalismu. Záruka dle tohoto odstavce se ovšem uplatní tam, kde ochrana před působením hmyzích škůdců, hlodavců či projevů vandalismu byla součástí dodávky pěstebních činností.

7. Zalesnění musí být provedeno v souladu se Zákonem o lesích a vyhláškou č. 139/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o přenosu semen a sazenic lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnosti o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa, ve znění pozdějších předpisů, přičemž úhyn na zalesňování nesmí překročit podíl vysázeného počtu jedinců každé dřeviny zvláště na zalesňované ploše vyjádřený v procentech v Příloze č. Z2 - Ostatní informace. Pokud úhyn na zalesňování tento podíl překročí, je Smluvní partner povinen provést náhradní zalesňování v rozsahu tento podíl přesahujícím, a to v nejbližším termínu pro zalesňování stanoveném Lesy ČR. Překročí-li však úhyn na zalesňování předmětný podíl, ačkoli byl Smluvní partner nejpozději při akceptaci výsledků pěstebních činností Lesy ČR upozorněn na nekvalitně provedené práce či nekvalitní sadební materiál, je Smluvní partner povinen provést náhradní zalesňování v celém rozsahu úhynu, nikoli pouze v rozsahu uvedený podíl přesahujícím. V případě použití vlastního sadebního materiálu Lesů ČR je Smluvní partner vedle náhradního zalesnění rovněž povinen zaplatit Lesům ČR náklady vynaložené na sadební materiál, a to ve výši dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa), tj. Smluvní partner zaplatí Lesům ČR částku za sadební materiál v takové výši, jako by se jednalo o sadební materiál dodaný Smluvním partnerem dle Smlouvy; náklady na dopravu (náhradního) sadebního materiálu jdou výlučně k tíži Smluvního partnera.

Pokud nebude náhradní zalesňování provedeno do konce smluvního vztahu založeného Smlouvou, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa) a aktuální ceny za náhradní zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ). Obdobně jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa) a aktuální ceny za náhradní zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) v případě, že k úhynu na zalesňování dojde po skončení smluvního vztahu založeného Smlouvou v průběhu záruční doby podle odst. 6 tohoto článku Smlouvy. Pro vyloučení pochybností smluvní strany shodně prohlašují, že uvedené se v plném rozsahu uplatní i při zalesňování vlastním sadebním materiálem Lesů ČR s tím, že pro účely výpočtu ceny (náhrady) za vlastní sadební materiál Lesů ČR bude užito cen sazenic dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa).

8. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají případného nároku na náhradu škody či práva na zaplacení smluvní pokuty.

XVI. Smluvní sankce

1. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi v souvislosti s prováděním pěstební činností zaplacení smluvní pokuty:
 - a) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním pěstebních činností podle Smlouvy, a to ve výši 10 % z finančního objemu nesplněné části závazku, tj. z ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) za nevykonanou pěstební činnost, za každý i započatý kalendářní měsíc prodlení s výjimkou výkonů (podvýkonů) výsadby lesních dřevin a obnovy lesa v jarním zalesnění i podzimním zalesnění a s výjimkou výchovných zásahů do 40 let věku označených v Pěstebních projektech jako stupeň naléhavosti 1, tj. „neodkladně naléhavé“, není-li v konkrétním případě Smlouvou stanoveno jinak;
 - b) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním jarního zalesnění podle Smlouvy o více než 10 % plošného rozsahu jarního zalesnění, a to ve výši 10 % z finančního objemu části plnění, tj. ze součtu ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) a ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa), o kterou byl skutečně realizovaný plošný rozsah jarního zalesnění nižší než 90 % plošného rozsahu dle aktuálního Pěstebního projektu. Pro výpočet smluvní pokuty dle předchozí věty se použije průměrná cena za celý objem jarního zalesnění;
 - c) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním podzimního zalesnění podle Smlouvy o více než 3 % plošného rozsahu podzimního zalesnění, a to ve výši 10 % z finančního objemu nesplněné části plnění, tj. ze součtu ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) a ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa), o kterou byl skutečně realizovaný plošný rozsah podzimního zalesnění nižší než 97 % plošného rozsahu dle aktuálního Pěstebního projektu. Pro výpočet smluvní pokuty dle předchozí věty se použije průměrná cena za celý objem podzimního zalesnění;
 - d) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním výchovných zásahů do 40 let věku označených v Pěstebním projektu jako stupeň naléhavosti 1, tj. „neodkladně naléhavé“, ve výši 5.000 Kč za každý i započatý hektar výchovných zásahů, na němž k prodlení dojde, a za každý i započatý kalendářní rok prodlení;
 - e) za porušení zásad užívání LDS ve výši 15.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení režimu užívání LDS dle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností;
 - f) za porušení povinností při obraně a ochraně proti kůrovci, a to ve výši, která je uvedena v odst. 3 tohoto článku Smlouvy;
 - g) za včasné neošetření Kořenových náběhů či kmenů, které Smluvní partner poškodí při provádění pěstebních činností podle Smlouvy, ve výši 300 Kč za každý včas neošetřený Kořenový náběh či kmen stojícího stromu;
 - h) za nesplnění termínu opravy oplocenky, jejíž stav umožňuje volné vniknutí zvěře s rizikem vzniku škod způsobených zvěří, ve výši 500 Kč za každý započatý den prodlení termínu dokončení prací; sankce dle písm. a) tohoto odstavce se v těchto případech neuplatňuje.
2. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi v souvislosti s prováděním těžební činností zaplacení smluvní pokuty:
 - a) za porušení zásad užívání LDS ve výši 15.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení režimu užívání LDS dle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností;

- b) za včasné neošetření Kořenových náběhů či kmenů, které Smluvní partner poškodí při těžbě či přibližování, ve výši 300 Kč za každý včas neošetřený Kořenový náběh či kmen stojícího stromu;
- c) za provedení neoprávněné těžby dříví ve výši 1.000 Kč za každý 1 m³ neoprávněně vytěženého dříví;
- d) za porušení povinností při obraně a ochraně proti kůrovci, a to ve výši, která je uvedena v odst. 3 tohoto článku Smlouvy;
- e) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s provedením soustředění dříví na Lokalitu OM, ve výši 50 Kč za každý 1 m³ dříví, s jehož soustředěním je v prodlení, a za každý i započatý kalendářní měsíc prodlení;
- f) za každý do stabilní polohy neuvedený pařez po zpracovaném vývratu dle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností, ve výši 100 Kč, s výjimkou extrémních lokalit;
- g) za každý jednotlivý zavěšený strom, který nebyl odstraněn do konce pracovní směny, ve výši 1.000 Kč;
- h) pokud budou při přejímce dříví vyrobeného Smluvním partnerem dle Smlouvy na tomto zjištěny neodstranitelné vady (např. trhliny, nedodržení nadměrku), tj. zejména pokud Smluvní partner nedodržel technické požadavky na výrobu jednotlivých sortimentů stanovené Zadávacím listem pro těžební činnosti, je Smluvní partner povinen zaplatit Lesům ČR smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každý 1 m³ vadného dříví;
- i) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním výchovných zásahů do 40 let věku označených v Těžebním projektu jako stupeň naléhavosti 1, tj. „neodkladně naléhavé“, ve výši 4.000 Kč za každý i započatý hektar výchovných zásahů, na němž k prodlení dojde, a to za každý i započatý kalendářní rok prodlení.

3. Lesy ČR jsou dále oprávněny v souvislosti se zajištěním obrany a ochrany proti kůrovci dle čl. VII. Smlouvy požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení smluvní pokuty:

- a) ve výši 200 Kč/m³, a to za každý jeden m³ předaného kůrovcového dříví, které nebylo zpracováno nebo asanováno v souladu s čl. VII. odst. 1 nebo odst. 2 Smlouvy,
- b) ve výši 200 Kč/m³, a to za každý jeden m³ dříví předaného, které nebylo zpracováno nebo asanováno dle čl. VII. odst. 6 Smlouvy,
- c) ve výši 100 Kč, a to za každý včas nepoložený nebo neinstalovaný otrávený lapák dle čl. VII. odst. 10 písm. a) nebo b) nebo c) Smlouvy,
- d) ve výši 500 Kč, a to za každý včas neasanovaný lapák čl. VII. odst. 10 písm. d) Smlouvy.

Podkladem pro výpočet smluvních pokut uvedených pod písm. a) – b) tohoto odstavce jsou v případě požadavku na zpracování či zpracování a asanaci Číselníky vytěženého dříví, v případě požadavku pouze na asanaci a dále v případech pod písm. c) a d) tohoto odstavce Zadávací listy. V případě, že Smluvní partner: i) neprovede zpracování nebo asanaci ani do 7 dnů po termínu stanoveném převzatou objednávkou (Zadávacím listem pro těžební činnosti), nebo ii) neprovede asanaci a neodevzdá Číselník Lesům ČR ani do 9 dnů po termínu stanoveném převzatou objednávkou (Zadávacím listem pro těžební činnosti), je podkladem pro výpočet smluvní pokuty objem v m³ uvedený v objednávce (Zadávacím listu pro těžební činnosti).

V případě prodlení s odevzdáním Číselníku jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení příslušné smluvní pokuty za nesplnění termínů zpracování nebo asanace (popř. jiné činnosti) podle tohoto odstavce.

4. Smluvní partner je oprávněn požadovat po Lesích ČR v souvislosti s prováděním pěstební činnosti zaplacení smluvní pokuty v případě, že:
- a) na základě bezdůvodné výzvy Lesů ČR Smluvní partner zastaví či omezí provádění pěstebních činností, a to ve výši 1 % z finančního objemu neoprávněně zastavených činností, tj. z ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ), minimálně však 5.000 Kč za každý jednotlivý případ neoprávněného zastavení či omezení činnosti;
 - b) Lesy ČR v rozporu s čl. V. odst. 3 Smlouvy neprovedou ani do 5 pracovních dnů po písemné výzvě Smluvního partnera převzetí soupisů provedených pěstebních činností či akceptaci výsledků pěstebních činností, a to ve výši 5.000 Kč za každý jednotlivý případ;
 - c) pokud se Lesy ČR ocitnou v prodlení s termíny dle čl. XI. odst. 2 Smlouvy, týká-li se změna pěstebních činností, a to ve výši 300 Kč za každý den prodlení.
5. Smluvní partner je oprávněn požadovat po Lesích ČR v souvislosti s prováděním těžební činnosti zaplacení smluvní pokuty:
- a) v případě, že na základě bezdůvodné výzvy Lesů ČR Smluvní partner zastaví či omezí provádění těžebních činností, a to ve výši 1 % z finančního objemu neoprávněně zastavených činností, tj. z ceny podle Přílohy č. T3 – Ceník těžebních činností za neoprávněně zastavenou těžební činnost za každý započatý den neoprávněného zastavení či omezení těžební činnosti;
 - b) za opožděné vyznačení projektované úmyslné nebo výchovné těžby ve výši 1.000 Kč za každý i započatý hektar nevyznačeného těžebního zásahu, a to za každý započatý měsíc opožděného vyznačení;
 - c) pokud Lesy ČR ani do 5 pracovních dnů po předchozí bezodkladné písemné výzvě Smluvního partnera nesplní svou povinnost dle čl. VI. odst. 9 Smlouvy, a to ve výši 5.000 Kč za každý porost, v němž ze strany Lesů ČR dojde k porušení;
 - d) pokud Lesy ČR ani do 5 pracovních dnů po písemné výzvě Smluvního partnera nesplní povinnost převzít Číselníky a Zadávací listy pro těžební činnosti s vyznačením provedených těžebních činností podle čl. VI. odst. 5 Smlouvy, a to ve výši 5.000 Kč za každý jednotlivý případ;
 - e) pokud se Lesy ČR ocitnou v prodlení s akceptací Číselníků či Zadávacích listů pro těžební činnosti s vyznačením provedených těžebních činností podle čl. VI. odst. 6 Smlouvy, a to ve výši 500 Kč za každý den prodlení;
 - f) pokud se Lesy ČR ocitnou v prodlení s termíny dle čl. XI. odst. 2 Smlouvy, týká-li se změna těžebních činností, a to ve výši 300 Kč za každý den prodlení.
6. Ujednáním o smluvní pokutě, ani jejím zaplacením není dotčena povinnost smluvní strany splnit závazek zajištěný smluvní pokutou, povinnost k náhradě škody, oprávnění smluvní strany od Smlouvy odstoupit či ji vypovědět.
7. Pokud je v tomto článku Smlouvy vztaženo oprávnění na uložení smluvní pokuty na plnění Pěstebního projektu, nevztahuje se toto oprávnění na typ projektu 2 (tj. „Projekt předaný podmíněný“), a to do doby zadání předmětných pěstebních činností Zadávacím listem pěstebních činností.

XVII. Vzájemná komunikace

1. Smluvní strany se vzájemně zavazují neprodleně si písemně oznamovat změny ve svých právních vztazích, které mají nebo mohou mít důsledky na plnění závazků ze Smlouvy,

a to včetně změn údajů uvedených v záhlaví Smlouvy či změn kontaktních údajů podle tohoto článku Smlouvy.

2. Veškeré informace, oznámení, faktury, upomínky, výzvy, odstoupení, výpovědi apod. učiněné podle Smlouvy (dále také jen „Podání“) se považují za doručené druhé smluvní straně, pokud jsou prokazatelně doručeny alespoň jedním z následujících způsobů, a to:

- a) osobním doručením;
- b) prostřednictvím kurýra;
- c) doporučeným dopisem;
- d) elektronickou poštou se zaručeným elektronickým podpisem;
- e) prostřednictvím datové schránky;
- f) jiným prokazatelným doručením.

3. Nastanou-li pochybnosti o datu doručení, má se za to, že Podání provedené doporučeným dopisem odeslaným na adresu sídla smluvní strany uvedenou ve Smlouvě se považují za doručená 3. pracovním dnem ode dne odeslání Podání prostřednictvím držitele poštovní licence bez ohledu na to, zda smluvní strana Podání převzala či nikoli. Nastanou-li pochybnosti o datu doručení Podání provedených elektronickou poštou, považují se tato za doručená následujícím pracovním dnem po dni odeslání Podání. Za doručená budou považována i Podání, která se vrátí odesílateli jako nedoručená v důsledku neoznámení nové aktuální adresy smluvní strany, jíž se doručuje, či pro jiné důvody na straně této smluvní strany. V případě odmítnutí převzetí se Podání bude považovat za doručené dnem, kdy bylo jeho přijetí odmítnuto.

4. Kontaktními osobami Smluvního partnera v záležitostech týkajících se Smlouvy (pro operativní obchodní a technická jednání) jsou *(vyplní Lesy ČR v souladu s informacemi poskytnutými Smluvním partnerem při poskytování součinnosti před podpisem Smlouvy)*:

ve věcech obchodních:

jméno a příjmení:
funkce:
adresa:
e-mail:
tel.:

ve věcech technických (provozních):

jméno a příjmení:
funkce:
adresa:
e-mail:
tel.:

5. Kontaktními osobami Lesů ČR v záležitostech týkajících se Smlouvy (pro operativní obchodní a technická jednání) jsou:

jméno a příjmení:
funkce:
adresa:
e-mail:
tel.:

6. Každá ze smluvních stran je oprávněna své kontaktní osoby jednostranně změnit, a to prostřednictvím písemného oznámení doručeného druhé smluvní straně. Změna je účinná až okamžikem doručení oznámení druhé smluvní straně. Smluvní strany odpovídají za funkčnost uváděných telefonních čísel a elektronických adres.

XVIII. Ustanovení o vzniku a zániku Smlouvy

1. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se Zákonem o registru smluv. V případě, že k uveřejnění Smlouvy dojde před 1. 1. 2021, nabývá Smlouva účinnosti ke dni 1. 1. 2021. V případě, že Smlouva nebude podléhat povinnosti uveřejnění dle Zákonu o registru smluv, nabývá Smlouva účinnosti dnem 1. 1. 2021 a v případě, že dojde k jejímu podpisu později, pak nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to:

- **do 31. 12. 2025, nebo**

- **do dosažení finančního limitu 130 % z částky 115 586 035,- Kč** upravené o výši Smluvní inflace za dobu trvání Smlouvy,

a to dle toho, která ze skutečností nastane dříve.

2. Smlouva zaniká:

- a) uplynutím doby, na kterou byla sjednána;
- b) dosažením finančního limitu dle předchozího odstavce;
- c) dohodou smluvních stran uzavřenou v písemné formě;
- d) písemným odstoupením od Smlouvy učiněným kteroukoli ze smluvních stran;
- e) zánikem některé ze smluvních stran bez právního nástupce;
- f) jiným způsobem předvídaným obecně závaznými právními předpisy.
- g) výpovědí dle odst. 6 nebo odst. 7 tohoto článku Smlouvy.

3. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna odstoupit i jen od části Smlouvy z důvodů uvedených ve Smlouvě, příp. z důvodů uvedených v obecně závazných právních předpisech. Smluvní strana zamýšlející od Smlouvy odstoupit vyzve druhou smluvní stranu k provedení nápravy v určené lhůtě. Pokud druhá smluvní strana neprokáže provedení nápravy v určené lhůtě, je smluvní strana oprávněna odstoupit od Smlouvy.

4. Lesy ČR jsou oprávněny odstoupit od Smlouvy, pokud:

- a) nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku Smluvního partnera ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
- b) kterékoli prohlášení Smluvního partnera učiněné v čl. III. odst. 9 nebo odst. 10 Smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým nebo pokud Smluvní partner porušil jakýkoli závazek vyplývající pro něj z čl. III. odst. 9 nebo odst. 10 Smlouvy;
- c) Smluvní partner je v prodlení se splněním jakéhokoli peněžitého závazku vůči Lesům ČR vzniklého na základě Smlouvy po dobu delší než 15 kalendářních dnů;
- d) úhrn škod z těžebních činností způsobených Smluvním partnerem v průběhu jednoho kalendářního čtvrtletí přesáhne 20 % z finančního objemu prací projektovaného pro takové kalendářní čtvrtletí Těžebním projektem;
- e) úhrn škod z pěstebních činností způsobených Smluvním partnerem v průběhu jednoho kalendářního čtvrtletí přesáhne 10 % z finančního objemu prací projektovaného pro takové kalendářní čtvrtletí Pěstebním projektem;
- f) Smluvní partner provede více než dvakrát neoprávněnou těžbu v lesích, k nimž mají Lesy ČR právo hospodařit;
- g) Smluvní partner je v prodlení s prováděním Lesnických činností po dobu delší než 30 dnů, přestože byl na prodlení Lesy ČR písemně upozorněn, s výjimkou

případů, kdy je toto prodlení způsobeno mimořádnou nepředvídatelnou a nepřekonatelnou překážkou vzniklou nezávisle na vůli Smluvního partnera ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku. Doba, po kterou trvají objektivní překážky způsobující nemožnost plnění Smluvním partnerem, se nezapočítává do doby, po kterou je Smluvní partner v prodlení s prováděním Lesnických činností;

- h) Smluvní partner je v prodlení delším než 30 dnů s plněním objemu těžby podle Těžebního projektu nebo Zadávacích listů pro těžební činnosti o více než 10 %, přestože byl na prodlení Lesy ČR písemně upozorněn, s výjimkou případů, kdy je toto prodlení způsobeno mimořádnou nepředvídatelnou a nepřekonatelnou překážkou vzniklou nezávisle na vůli Smluvního partnera ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku;
- i) Smluvní partner na pokyn Lesů ČR podle čl. IV. odst. 11 Smlouvy v požadovaném rozsahu neomezí nebo nezastaví provádění Lesnických činností;
- j) Smluvní partner je v prodlení s plněním plošného rozsahu samostatně jarního zalesnění nebo samostatně podzimního zalesnění podle Pěstebního projektu o více než 20 %, s výjimkou případů, kdy je prokazatelně způsobeno výlučně nepříznivými klimatickými podmínkami;
- k) Smluvní partner je v prodlení delším než 30 dnů s plněním pěstebních činností podle Pěstebního projektu nebo Zadávacích listů pěstebních činností o více než 10 % projektovaného objemu technologie, s výjimkou případů, kdy toto prodlení je prokazatelně způsobeno výlučně nepříznivými klimatickými podmínkami;
- l) Smluvní partner nedodrží zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin podle Přílohy č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin nebo zásady chemického ošetření zejména dle čl. V. odst. 10 Smlouvy a vzniklý stav nenapraví ani v přiměřené lhůtě stanovené v písemné výzvě Lesů ČR, nebo tyto zásady poruší opakovaně (tj. více jak dvakrát);
- m) Smluvní partner i přes písemné upozornění opakovaně (min. 2x) nikoliv zanedbatelným způsobem poruší povinnost při vyplňování Číselníků dle čl. VI. Smlouvy, a to zejména ovšem nikoliv výhradně ve formě uvedení nesprávných údajů, ve formě neuvedení některých údajů. Nesprávným údajem se rozumí zejména údaj, který je uveden v rozporu s Přílohou č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností nebo s čl. VI. Smlouvy;
- n) Smluvní partner v přiměřené lhůtě dodatečně mu poskytnuté Lesy ČR dle čl. IV. odst. 10 Smlouvy neodstraní vady vzniklé výkonem Lesnických činností.

5. Smluvní partner je oprávněn odstoupit od Smlouvy, pokud:

- a) nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku Lesů ČR ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
- b) Lesy ČR jsou v prodlení s úhradou jakéhokoli peněžitého závazku Smluvnímu partnerovi vzniklého na základě Smlouvy po dobu delší než 15 dnů.

6. Smluvní partner je oprávněn Smlouvu písemně vypovědět v případě, že:

- a) rozloha SÚJ, na níž Smluvní partner dle Smlouvy provádí Lesnické činnosti, se zmenší o více než 30 % z původní rozlohy, tedy rozlohy, kterou SÚJ měla v den uzavření Smlouvy, nebo
- b) v důsledku aplikace Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS dojde ke snížení ročního objemu těžebních činností o více než 20 % z předpokládaného objemu

těžebních činností uvedeného v Sumáři těžebních činností pro danou SÚJ, který byl přílohou Zadávací dokumentace, nebo

- c) Smluvní partner nebude souhlasit se změnami Projektů provedenými podle čl. XI. odst. 6 Smlouvy (jednostranná změna ze strany Lesů ČR) a takové změny v příslušném kalendářním roce budou představovat nárůst či snížení pěstebních činností o více než 20 % celkového ročního finančního objemu těchto činností nebo, v případě těžebních činností, nárůst či snížení o více než 20 % celkového objemu roční těžby v metrech krychlových v daném kalendářním roce, vše oproti původnímu Projektu. Smluvní partner je v tomto případě oprávněn Smlouvu vypovědět nejpozději ve lhůtě 14 dnů od oznámení změny Projektu Smluvnímu partnerovi. Pokud Smluvní partner Smlouvu takto nevypoví, platí, že se změnou Projektu vyjádřil souhlas a že došlo k dohodě o jejím obsahu.

Výpovědní doba v případech uvedených pod písm. a) – c) tohoto odstavce činí 3 měsíce a počne běžet první den kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla písemná výpověď doručena Lesům ČR. V průběhu výpovědní doby Smluvní partner zabezpečí činnosti v plném rozsahu dle Smlouvy, zejména s přihlédnutím k tomu, aby nedošlo k ohrožení stavu lesa a ohrožení osob a majetku na SÚJ.

7. Kterákoli ze smluvních stran je dále oprávněna Smlouvu písemně vypovědět, a to i bez udání důvodu. Výpověď v tomto případě může být podána nejdříve po uplynutí 2 let od ode dne, v němž Smlouva nabyla účinnosti; výpovědní doba činí 6 měsíců a počne běžet první den kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně.
8. V případě zániku Smlouvy před uplynutím doby jejího trvání je Smluvní partner povinen předložit Lesům ČR do 15 pracovních dnů po zániku Smlouvy souhrnnou zprávu, ze které bude vyplývat rekapitulace stavu SÚJ a ve které budou zejména podrobně specifikovány práce, které nesnesou odkladu, a v případě jejich neprovedení by hrozila újma. Do 15 pracovních dnů po zániku Smlouvy je Smluvní partner povinen předat Lesům ČR zpět podklady jemu předané do výpůjčky dle čl. IV. odst. 4 Smlouvy, či vrátit jiné předané podklady a materiály poskytnuté v rámci plnění Smlouvy.
9. V případě zániku Smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky podle Smlouvy bez zbytečného odkladu. Smluvní strany se dohodly, že závazky vzniklé v důsledku provedení Lesnických činností, jakož i jakékoliv jiné peněžité i nepeněžité závazky vzniklé na základě Smlouvy, budou v případě zániku Smlouvy vypořádány dle podmínek zaniklé Smlouvy, a to včetně cen Lesnických činností určených dle zaniklé Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy či jiným jejím zánikem nezaniká právo smluvních stran na zaplacení plnění vzájemně si poskytnutého na základě Smlouvy dle podmínek Smlouvy, a to včetně ceny Lesnických činností.
10. Pokud je v tomto článku Smlouvy vztaženo oprávnění na odstoupení od Smlouvy na plnění Pěstebního projektu, nevztahuje se toto oprávnění na typ projektu 2 (tj. „Projekt předaný podmíněný“), a to do doby zadání předmětných pěstebních činností Zadávacím listem pěstebních činností.

XIX. Criminal Compliance doložka

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.
2. Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterákoliv ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejích zaměstnanců podle platných a účinných právních předpisů.
3. Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal Compliance Program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesycr.cz), a v jeho rámci přijaly závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavily postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

XX. Závěrečná ustanovení

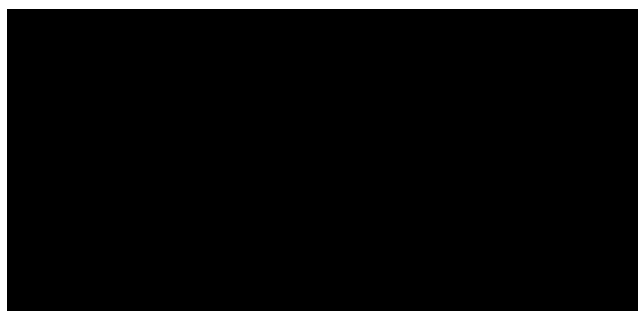
1. Smluvní partner prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Lesy ČR mají zájem na realizaci Veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Smluvní partner se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placená práce přesčas), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na realizaci Veřejné zakázky, resp. plnění Smlouvy, podílejí a bez ohledu na to, zda budou Lesnické činnosti prováděny Smluvním partnerem či jeho poddodavatelem.
2. Smluvní partner prohlašuje, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění alespoň ve výši 10 mil. Kč pro jednu škodní událost; v případě, že na straně Smluvního partnera je více účastníků, Smluvní partner prohlašuje, že pojistná smlouva pokrývá případnou škodu způsobenou kterýmkoliv účastníkem na straně Smluvního partnera v plné výši 10 mil. Kč pro jednu škodní událost, resp. že každý z těchto účastníků disponuje vlastní pojistnou smlouvou s limitem pojistného plnění alespoň ve výši 10 mil. Kč pro jednu škodní událost.
3. Smluvní strany berou na vědomí a jsou plně srozuměny s povinností uveřejnit Smlouvu včetně veškerých jejích příloh, změn a dodatků plně v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek, resp. Zákonem o registru smluv.
4. Smlouva a právní vztahy jí upravené se řídí právním řádem České republiky, zejména pak Občanským zákoníkem a Zákonem o lesích. Při výkladu Smlouvy je třeba přihlídnout i k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně v odvětví lesního hospodářství (např. DP).

5. Případné spory mezi smluvními stranami, které mezi nimi vzniknou v souvislosti s plněním Smlouvy, budou řešeny přednostně vzájemným jednáním a dohodou.
6. Smluvní strany sjednávají pro řešení sporů ze Smlouvy ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, jako místně příslušný soud v prvním stupni, který je obecným soudem, nebo v jehož obvodu je sídlo obecného soudu Lesů ČR v době uzavření Smlouvy.
7. Smlouva může být měněna, doplňována či ukončena pouze v písemné formě. Smluvní strany berou na vědomí, že změny Smlouvy je možno sjednat pouze za podmínek stanovených právními předpisy o zadávání veřejných zakázek.
8. Práva a povinnosti vyplývající ze Smlouvy nelze bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany převést na třetí osobu.
9. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž Lesy ČR obdrží dva a Smluvní partner jeden stejnopis.
10. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly Smlouvě i všem jejím jednotlivým ustanovením a používaným pojmům a obratům a souhlasí s celým jejím obsahem, který vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli, což stvrzují svými podpisy.
11. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto její přílohy:
 - Příloha č. D2 – Vzorce pro výpočet úpravy cen Lesnických činností;
 - Příloha č. P1 – Pěstební projekt do 31. 12. 2021;
 - Příloha č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin;
 - Příloha č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností;
 - Příloha č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ; část B - ceník SaMa);
 - Příloha č. P5 – Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů;
 - Příloha č. P6 – Řadič výkonů pěstebních činností;
 - Příloha č. T1 – Těžební projekt do 31. 12. 2021;
 - Příloha č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností;
 - Příloha č. T3 – Ceník těžebních činností;
 - Příloha č. T5 – Řadič výkonů těžebních činností;
 - Příloha č. Z1 – Vzor Zadávacího listu - Pěstební a ostatní činnosti;
 - Příloha č. Z1/a – Vzor Zadávacího listu - Těžební činnosti;
 - Příloha č. Z1/b – Vzor Zadávacího listu - Roztroušená nahodilá těžba;

- Příloha č. Z1/c – Vzor Zadávacího listu - Objednávka asanace;
- Příloha č. Z2 – Ostatní informace;
- Příloha č. Z3 – Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci;
- Příloha č. Z4 – Zásady požární ochrany;

V případě rozporu vlastního textu Smlouvy s přílohami Smlouvy má přednost vlastní text Smlouvy.

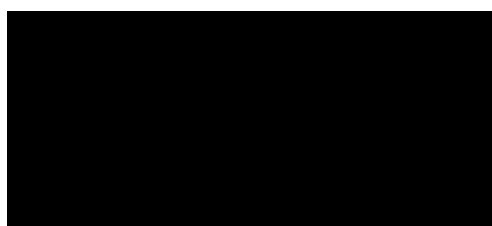
V Teplicích dne 2.11.2020



Lesy České republiky, s.p.

Krajského ředitelství Teplice

V Teplicích dne 2.11.2020



UNILES, a.s.

**Ing. Petr Jelínek
předseda představenstva**

Státní podnik Lesy České republiky, s.p., zachovává nulovou toleranci k jakémukoli nelegálnímu jednání a dodržuje maximální transparentnost, legalitu a etiku. Součástí firemní kultury státního podniku Lesy České republiky, s.p., je Criminal compliance program (viz www.lesy.cz), který stanoví zásady a pravidla jednání zaměstnanců či jiných osob jednajících za státní podnik Lesy České republiky, s.p. (dále jen „zaměstnanec“). Každý zaměstnanec má povinnost oznámit jakékoli podezřelé či nelegální jednání. V jakémkoli případě, kdy je jednání zaměstnance v rozporu s Criminal compliance programem, nelze je považovat za jednání v rámci nebo v zájmu státního podniku Lesy České republiky, s.p. Takové jednání je možné oznámit, a to i anonymně způsoby uvedenými na webových stránkách, www.lesy.cz

Lesnické činnosti bez prodeje dříví 2021+

účastník: **UNILES, a.s.**

IČO: **47307706**

kontaktní osoba: [REDACTED]

telefon: [REDACTED]

ulice: **Jiříkovská 913/18**

obec: **Rumburk**

PSČ: **408 01**

lesní správa:	235	LS Litvínov
kód zakázky:	235198	
název zakázky:	Telnice	
výroba na OM:	62 293	m ³
nerealizovaná hmota:	1 920	m ³

nabídková cena (NC_{CELKEM}) je

115 586 035 Kč

z toho:

cena pěstebních činností (C_{PČ}): **61 202 785 Kč**

cena sadebního materiálu (C_{SaMa}): **9 308 095 Kč**

cena výroby na OM (C_{OM}): **43 667 155 Kč**

cena těžebních činností - NRH (C_{TC}): **1 408 000 Kč**

Vzorec pro výpočet nabídkové ceny:

$$NC_{CELKEM} = C_{PČ} + C_{SaMa} + C_{OM} + C_{TC}$$

Hodnota pro stanovení finančního limitu (H_{FL}): 115 586 035 Kč

tato hodnota bude doplněna zadavatelem do čl. XVIII odst. 1 Smlouvy

$$H_{FL} = C_{PČ} + C_{SaMa} + C_{OM} + C_{TC}$$

Ceník výroby dříví na OM

kód zakázky: 235198
 název zakázky: Telnice
 název OJ: LS Litvínov
 výroba na OM [m³]: 62 293

účastník: UNILES, a.s.
 IČO: 47307706
 ulice: Jiříkovská 913/18
 obec: Rumburk 408 01

Měrná jednotka = Kč/ m³

název SD	těžba/technologie soustředování	vzdálenost P - OM [m]	Hmotnost těžného porostu							
			-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
Jehličnaté	JMP + Koňský potah	-300	1 075	975	975	925	875	875	825	775
		301 - 500	1 115	1 015	1 015	965	915	865	815	765
		501 - 1000								
		1001 - 1400								
	JMP + Traktor	-300	875	825	775	675	605	555	525	475
		301 - 500	915	865	815	715	645	595	565	515
		501 - 1000	1 015	965	915	815	745	695	665	615
		1001 - 1400	1 055	1 005	955	855	785	735	705	655
	JMP + Kombinace	-300	1 025	975	925	845	825	795	725	695
		301 - 500	1 065	1 015	965	885	865	835	765	735
		501 - 1000	1 115	1 065	1 015	935	915	885	815	785
		1001 - 1400	1 205	1 155	1 105	1 025	1 005	975	905	875
	Harvestor	-300	775	705	645	525	425	395	355	355
		301 - 500	815	745	685	565	465	435	395	395
		501 - 1000	865	795	735	665	565	535	495	495
		1001 - 1400	905	835	775	705	605	575	535	535
	JMP + Lanovka	-300	1 275	1 275	1 075	1 075	875	875	775	725
		301 - 500	1 315	1 315	1 115	1 115	915	915	815	815
		501 - 1000	1 365	1 365	1 165	1 165	965	965	865	865
		1001 - 1400	1 405	1 405	1 205	1 205	1 005	1 005	905	905
Listnaté	JMP + Koňský potah	-300	1 075	975	975	925	875	825	775	725
		301 - 500	1 115	1 015	1 015	965	915	865	815	765
		501 - 1000								
		1001 - 1400								
	JMP + Traktor	-300	875	825	775	675	605	555	525	475
		301 - 500	915	865	815	715	645	595	565	515
		501 - 1000	965	915	865	765	695	645	665	615
		1001 - 1400	1 005	955	905	805	735	735	705	655
	JMP + Kombinace	-300	1 025	975	925	845	825	795	725	695
		301 - 500	1 065	1 015	965	885	865	835	765	735
		501 - 1000	1 115	1 065	1 015	935	915	885	815	785
		1001 - 1400	1 155	1 105	1 055	975	955	975	905	875
	Harvestor	-300	725	655	595	525	425	395	355	355
		301 - 500	765	695	635	565	465	435	395	395
		501 - 1000	815	745	685	615	515	485	445	445
		1001 - 1400	855	785	725	655	555	525	485	485
	JMP + Lanovka	-300	1 275	1 275	1 075	1 075	875	875	825	725
		301 - 500	1 315	1 315	1 115	1 115	915	915	865	765
		501 - 1000	1 365	1 365	1 165	1 165	965	965	915	815
		1001 - 1400	1 455	1 455	1 255	1 255	1 055	1 055	955	855

Doplňující informace:

V rámci sortimentace a manipulace dříví je v ceně služby zahrnuta pracnost spojená s krácením kmenů za předpokládaných počtů řezů (viz níže) členěných dle skupiny dřevin (J/L) a hmotností.

Ø hmotnost	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
J	3	4	4	5	6	6	7	7
L	3	3	4	4	4	5	5	5

PŘÍLOHA č. D2 VZORCE PRO VÝPOČET ÚPRAVY CEN LESNICKÝCH ČINNOSTÍ

1. Vzorec pro výpočet Smluvní inflace (INF_{xQ}) dle čl. VIII. odst. 3 Smlouvy

INF_{xQ} - výše Smluvní inflace se vypočte dle vzorce:

$$\begin{aligned} INF_{xQ} = & (KIMZD_{1Q} * KIMZD_{2Q} * ... * KIMZD_{xQ} * 0,75 \\ & + KIPHM_{1Q} * KIPHM_{2Q} * ... * KIPHM_{xQ} * 0,15 \\ & + KIPRU_{1Q} * KIPRU_{2Q} * ... * KIPRU_{xQ} * 0,10) * 100 - 100 \end{aligned}$$

Kde:

$KIMZD_{1-xQ}$ Klouzavé indexy mezd

$KIPHM_{1-xQ}$ Klouzavé indexy PHM

$KIPRU_{1-xQ}$ Klouzavé indexy průmyslu

$KIMZD_{1Q}$ Klouzavý index mezd pro první čtvrtletí 2021

$KIPHM_{1Q}$ Klouzavý index PHM pro druhé čtvrtletí 2021

$KIPRU_{1Q}$ Klouzavý index průmyslu pro druhé čtvrtletí 2021

Čtyřkvartální Klouzavé indexy jsou počítány z čtvrtletních indexů dle vzorce:

$$KI_Q = (I_{Q-4} * I_{Q-3} * I_{Q-2} * I_{Q-1} - 1) / 4 + 1$$

Čtvrtletní indexy (I_Q) jsou počítány rozdílně dle charakteru zdrojových dat.

- V případě Indexů mezd ($IMZD_Q$) je zdrojem výše průměrné měsíční mzdy (za čtvrtletí) uveřejněná ČSÚ ve dvou po sobě následujících čtvrtletích. Index mezd se vypočte podílem příslušných průměrných mezd:

$$IMZD_Q = \frac{\text{výše mzdy}_Q}{\text{výše mzdy}_{Q-1}}$$

- V případě Indexů PHM ($IPHM_Q$) jsou zdrojem průměrné čtvrtletní ceny nafty vypočtené jako průměr měsíčních cen motorové nafty uveřejněných ČSÚ. Index PHM se vypočte podílem příslušných čtvrtletních cen nafty:

$$IPHM_Q = \frac{\text{průměrná čtvrtletní cena nafty}_Q}{\text{průměrná čtvrtletní cena nafty}_{Q-1}}$$

- V případě Indexů průmyslu ($IPRU_Q$) jsou zdrojem průměrné indexy za čtvrtletí vypočtené jako průměr měsíčních bazických Indexů cen Zemědělských a lesnických strojů (průměr roku 2015 = 100) uveřejněných ČSÚ. Index průmyslu se vypočte podílem příslušných čtvrtletních průměrných indexů:

$$IPRU_Q = \frac{\text{průměrný index}_Q}{\text{průměrný index}_{Q-1}}$$

1.1. Teoretický příklad výpočtu Smluvní inflace (INF_{xQ}) dle čl. VIII. odst. 3 Smlouvy

Příklad výpočtu pro druhé a třetí čtvrtletí roku 2021 za teoretického předpokladu že:

A.) budou ČSÚ vyhlášeny čtvrtletní průměrné hrubé mzdy v odvětví Zemědělství, lesnictví a rybářství v uvedené výši, z nichž bude možné odvodit uvedené klouzavé indexy:

Průměrná hrubá měsíční mzda podle odvětví - sekce CZ-NACE

v Kč, na přepočtené počty

Ukazatel Indicator	2019	2020				2021	
	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2
A Zemědělství, lesnictví a rybářství Agriculture, forestry and fishing	23 952	20 126	21 396	22 907	25 049	21 348	22 256
čtvrtletní indexy mezd		0,840	1,063	1,071	1,094	0,852	
Klouzavý index mezd ($KIMZD_{1Q}$)		průměrná změna 1Q.2020 - 4Q.2020 ==>				1,011	
Klouzavý index mezd ($KIMZD_{1Q}$)		průměrná změna 2Q.2020 - 1Q.2021 ==>				1,015	

B.) budou ČSÚ vyhlášeny měsíční ceny motorové nafty v uvedené výši, z nichž bude možné odvodit uvedené klouzavé indexy:

Průměrné ceny pohonných hmot za jednotlivé měsíce

rok čtvrletí	2020												2021					
	Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2		
období	1/20	2/20	3/20	4/20	5/20	6/20	7/20	8/20	9/20	10/20	11/20	12/20	1/21	2/21	3/21	4/21	5/21	6/21
Motorová nafta (Kč/l)	27,28	25,45	25,59	25,97	26,91	28,21	28,21	27,64	27,75	28,23	28,54	29,40	30,37	30,51	30,31	30,09	30,28	30,54
měsíční indexy (předchozí období = 1)	26,107			27,030			27,867			28,723			30,397			30,303		
čtvrletní indexy PHM				1,035			1,031			1,031			1,058			0,997		
Klouzavý index PHM (KIPHM _{1Q})				průměrná změna 2Q.2020 - 1Q.2021 ==>												1,041		
Klouzavý index PHM (KIPHM _{2Q})				průměrná změna 3Q.2020 - 2Q.2021 ==>												1,030		

C.) budou ČSÚ vyhlášeny indexy cen Zemědělských a lesnických strojů v uvedené výši, z nichž bude možné odvodit uvedené klouzavé indexy:

Index cen průmyslových výrobců podle sekce, subsekce, oddílu a skupiny CZ-CPA v České republice (Průměr roku 2015 = 100)

rok čtvrtletí		2020												2021										
		Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2							
období		1/20	2/20	3/20	4/20	5/20	6/20	7/20	8/20	9/20	10/20	11/20	12/20	1/21	2/21	3/21	4/21	5/21	6/21					
CK 283	Zemědělské a lesnické stroje	102,7	103,6	103,4	103	104,6	104	104,1	104	102,8	103,1	103,4	103,2	106,5	108,2	109,1	109,2	110,1	109,					
čtvrtletní indexy průmyslu		103,233			103,867			103,633			103,233			107,933			109,467							
čtvrtletní indexy průmyslu					1,006			0,998			0,996			1,046			1,014							
Klouzavý Index průmyslu ($KIPRU_{1Q}$)					průměrná změna 2Q.2020 - 1Q.2021 ==>												1,011							
Klouzavý Index průmyslu ($KIPRU_{1Q}$)								průměrná změna 3Q.2020 - 2Q.2021 ==>												1,013				

D.) bude nabídnutá jednotková cena služby (CS) pěstební činnosti (např. Jamkové výsadby) ve výši 5.000 Kč/tis.ks.

1.1.1. Výpočet Smluvní inflace a ceny pro druhé čtvrtletí 2021

Výše Smluvní inflace za první čtvrtletí 2021 (pro úpravu cen ve druhém čtvrtletí 2021) se vypočte dosazením do výše uvedeného vzorce:

$$INF_{1Q} = (1,011 \dots * 0,75 + 1,041 \dots * 0,15 + 1,011 \dots * 0,10) * 100 - 100 = 1,6\%$$

Indexovaná cena služby pěstební činnosti pro druhé čtvrtletí 2021 se vypočte dle vzorce:

$$CS_{2Q2021} = CS * \frac{100 + INF_{1Q}}{100} = 5000 * \frac{100 + 1,6}{100} = 5080 \text{ Kč/tis. ks}$$

1.1.2. Výpočet Smluvní inflace a ceny pro třetí čtvrtletí 2021

Výše Smluvní inflace za první a druhé čtvrtletí 2021 (pro úpravu cen ve třetím čtvrtletí 2021) se vypočte dosazením do výše uvedeného vzorce:

$$INF_{2Q} = (1,011 \dots * 1,015 \dots * 0,75 + 1,041 \dots * 1,030 \dots * 0,15 + 1,011 \dots * 1,013 * 0,10) * 100 - 100 = 3,3\%$$

Indexovaná cena služby pěstební činnosti pro třetí čtvrtletí 2021 se vypočte dle vzorce:

$$CS_{3Q2021} = CS * \frac{100 + INF_{2Q}}{100} = 5000 * \frac{100 + 3,3}{100} = 5165 \text{ Kč/tis. k}$$

PŘÍLOHA č. P1 PĚSTEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2021

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
------------	---------------	-------	--------------	---------	------------	------------	--------------	------------------	-----------------	--------------	----------------	-------------------------	-------------------	-------------------	---------------------	----------------------

Výběrová kritéria:

(
("38 Číslo zakázky" = 198) a
("33 Typ projektu" není v seznamu
(9, 3)))

Příloha č.P1 - pěstební projekt do 31.12.2021 - pěstební činnost

198 1 - Telnice 2021-2025 * Předaný projekt

011	121	21	1325	624E11	12						169,000					
011	121	21	1325	625D12	12						156,000					
011	121	21	1325	627A12	12						132,000					
011	121	21	1325	627D11	12						124,000					
011	121	21	1325	640C10	12						32,000					
011	121	21	1325	641F08c	12						70,000					
011	121	21	1325	641F09	12						305,000					
011	121	21	1325	642B11	12						74,000					
011	121	21	1325	642B12	12						60,000					
011	121	21	1325	642D10a	12						80,000					
011	121	21	1325	643A09	12						70,000					
011	121	21	1325	643A12a	12						204,000					
011	121	21	1325	643C08	12						36,000					
011	121	21	1325	643C11a	12						196,000					
011	121	21	1325	644C12	12						115,000					
011	121	21	1325	644C12a	12						42,000					
011	121	21	1325	644D12	12						22,000					
011	121	21	1325	644E12	12						59,000					
011	121	21	1325	644E12a	12						27,000					
011	121	22	1325	712B16	4				1	0,15	22,000					
011	121	22	1325	714C15	4				1	0,15	25,000					
011	121	22	1325	714D10b	4				1	0,20	59,000					
011	121	22	1325	715A10	4				1	0,95	324,000					
011	121	22	1325	715B10	4				1	0,21	53,000					
011	121	22	1325	726C07d	4				1	0,40	124,000					
011	121	22	1325	728B09b	4				1	0,17	30,000					
011	121	22	1325	728C08a	4				1	0,15	25,000					
011	121	22	1325	738B08	4				1	0,54	185,000					
011	121	22	1325	738B09	4				1	0,32	102,000					
011	121	22	1325	740A09a	4				1	0,45	133,000					
011	121	22	1325	741B10	4				1	0,45	132,000					
011	121	22	1325	741B14a	4				1	0,25	64,000					
011	121	23	1325	704E06	4				2	0,12	56,000					
011	121	23	1325	705C05	4				2	0,05	17,000					
011	121	23	1325	705C05a	4				2	0,06	15,000					
011	121	23	1325	708A05	4				2	0,07	33,000					
011	121	23	1325	731A05	4				2	0,52	233,000					
011	121	23	1325	782B05a	2				2	0,04	16,000					
011	121	23	1325	784E05	2				2	0,08	8,000					
011	121	23	1325	784F05	2				2	0,47	21,000					
011	121	23	1325	789B07	2				2	0,25	98,000					
011	121	23	1325	793B06a	3				2	0,20	68,000					
011	121	24	1325	754D11	12					0,30	120,000					
011	121	24	1325	771B07	12					0,05	1,000					
198	011	121	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehličnatého							6,60	3937,000 m3					

011	131	22	1325	715B10	4				1	0,21	65,000					
011	131	22	1325	737B17a	4				1	0,18	150,000					
011	131	22	1325	738B08	4				1	0,12	10,000					
011	131	22	1325	739B04b	4				1	0,60	144,000					
011	131	22	1325	739B17	4				1	0,20	84,000					
011	131	22	1325	740A09a	4				1	0,09	7,000					
011	131	22	1325	741B10	4				1	0,05	3,000					
011	131	22	1325	741B14a	4				1	0,10	7,000					
011	131	22	1325	743A03a	4				1	1,90	192,000					
011	131	24	1325	756A06a	12				1	0,80	141,000					
011	131	24	1325	765D17	12				1	0,35	148,000					
011	131	24	1325	771B07	12				1	1,05	28,000					
011	131	24	1325	774B14	12					0,30	150,000					
198	011	131	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - listnatého							5,95	1129,000 m3					

011	611	22	1325	737B17a	12				1	0,18						
011	611	22	1325	739B04b	12				1	0,60						
011	611	22	1325	739B17	12				1	0,20						
011	611	22	1325	743A03a	12				1	1,90						
198	011	611	Dočištění ploch po těžbě							2,88						

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě-síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé-havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
* 011-Vyklizování ploch po těžbě											15,43	5066,000				
=====																
	012 054	23	1325	746J06		4	SML		1	0,12	0,120					
	012 054	23	1325	746J06a		4	SML		1	0,89	0,890					
198	012 054-Příprava půdy na hol-mech.							celopl-traktorová fréza		1,01	1,010					

	012 071	23	1325	746J06		7	3 SML		2	0,12	0,120					
	012 071	23	1325	746J06a		7	3 SML		2	0,89	0,890					
198	012 071-Příprava půdy na holině-chemicky							celoplošně		1,01	1,010					

* 012-Příprava půdy pro obnovu lesa											2,02	2,020				
=====																
	016 211	22	1325	711D06b	191	9	50260	SML	1	0,06	0,480					
	016 211	22	1325	711E09	191	9	50260	SML	1	0,05	0,400					
	016 211	22	1325	714D10b	201	9	10275	SML	1	0,09	0,450					
	016 211	22	1325	714D10b	201	9	42175	SML	1	0,10	0,800					
	016 211	22	1325	728E12a	191	9	20265	SML	1	0,14	1,260					
	016 211	22	1325	728E12a	191	9	42260	SML	1	0,04	0,320					
	016 211	22	1325	738B08	201	9	18255	SML	1	1,00	3,000					
	016 211	22	1325	738B08	201	9	50175	SML	1	1,05	8,400					
	016 211	22	1325	738B09	201	9	18255	SML	1	0,20	0,600					
	016 211	22	1325	738B09	201	9	50175	SML	1	0,40	3,200					
	016 211	22	1325	738B12	191	9	50260	SML	1	0,06	0,480					
	016 211	22	1325	738B12	201	9	18255	SML	1	0,11	0,330					
	016 211	22	1325	738B12	201	9	50175	SML	1	0,40	3,200					
	016 211	22	1325	740A09a	201	9	10275	SML	1	0,13	0,650					
	016 211	22	1325	740A09a	201	9	50175	SML	1	0,40	3,200					
	016 211	22	1325	741B10	201	9	18255	SML	1	0,29	0,870					
	016 211	22	1325	741B10	201	9	42175	SML	1	0,29	2,900					
	016 211	24	1325	702C06	201	9	50250	SML	1	0,06	0,500					
	016 211	24	1325	759A05	720	9	50250	SML	1	0,07	0,560					
	016 211	24	1325	760A06	191	4	10260	SML	1	0,06	0,300					
	016 211	24	1325	760A06a		4	1260	SML	1	0,05	0,200					
	016 211	24	1325	774D06	203	9	50250	SML	1	0,05	0,450					
	016 211	24	1325	776C08	191	4	1260	SML	1	0,03	0,150					
198	016 211-První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková									5,13	32,700 tis					

	016 213	21	1325	624E11	191	4	30260	SML		0,23	0,690					
	016 213	21	1325	627D11	191	4	30260	SML		0,05	0,150					
	016 213	21	1325	642B12	191	4	1260	SML		0,18	0,720					
	016 213	21	1325	642B12	191	4	30260	SML		0,12	0,360					
	016 213	21	1325	643A09	191	4	50260	SML		0,20	1,600					
	016 213	21	1325	644E12	191	4	1260	SML		0,24	0,960					
	016 213	21	1325	644E12	191	4	30260	SML		0,15	0,450					
	016 213	23	1325	705C05	191	4	1260	SML	1	0,64	1,950					
	016 213	23	1325	705C05a	191	10	10260	SML	1	0,05	0,250					
	016 213	23	1325	705C05a	191	10	84260	SML	1	0,05	0,200					
	016 213	23	1325	731A00	201	4	1260	SML	1	0,02	0,100					
	016 213	23	1325	731A17	201	4	1260	SML	1	0,09	0,400					
	016 213	23	1325	735C09a	191	10	1260	SML	1	0,17	0,700					
	016 213	23	1325	735C09a	191	10	50260	SML	1	0,12	1,000					
	016 213	23	1325	783A02	191	10	50260	SML	1	0,03	0,250					
	016 213	23	1325	783A02	201	10	50260	SML	1	0,01	0,100					
	016 213	23	1325	784F05	191	4	83260	SML	1	0,25	1,000					
	016 213	23	1325	784F05	192	4	83260	SML	1	0,10	0,400					
	016 213	23	1325	784F05	202	4	83260	SML	1	0,34	1,400					
	016 213	23	1325	787A14	170	4	40260	SML	1	0,25	2,000					
	016 213	23	1325	787A14	170	4	53260	SML	1	0,10	0,600					
	016 213	23	1325	787A14	170	4	57260	SML	1	0,10	0,600					
	016 213	23	1325	787A14	170	4	80165	SML	1	0,05	0,250					
	016 213	23	1325	787B13	170	4	10265	SML	1	0,04	0,200					
	016 213	23	1325	787B13	170	4	40260	SML	1	0,17	1,400					
	016 213	23	1325	787B13	170	4	50260	SML	1	0,21	1,700					
	016 213	23	1325	789B02	191	10	50260	SML	1	0,02	0,200					
	016 213	23	1325	792A12	191	4	50260	SML	1	0,23	2,070					
	016 213	23	1325	792A12	191	4	67265	SML	1	0,04	0,200					
	016 213	23	1325	792A12	191	4	80270	SML	1	0,12	0,750					
	016 213	23	1325	792A15	191	4	40260	SML	1	0,52	5,200					
	016 213	23	1325	792A15	191	4	60250	SML	1	0,15	0,900					
	016 213	23	1325	792A15	191	4	67265	SML	1	0,08	0,400					
	016 213	23	1325	793C09	191	4	42260	SML	1	0,03	0,300					
	016 213	23	1325	793C09	191	4	53175	SML	1	0,02	0,100					
	016 213	23	1325	793F14	191	4	42260	SML	1	0,06	0,480					
	016 213	23	1325	793F14	201	4	42260	SML	1	0,04	0,320					
	016 213	23	1325	793G08	191	4	20260	SML	1	0,04	0,360					

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
016	213	23	1325	793G08	201	4	20260	SML	1	0,07	0,640						
016	213	23	1325	793G08	201	4	42260	SML	1	0,25	2,500						
016	213	23	1325	793G08	201	4	67265	SML	1	0,02	0,100						
198	016	213-První	sadba do nepřipravené půdy-jamková35x35								5,65	33,950	tis				
016	221	24	1325	752B06	191	9	50250	SML	1	0,11	0,900						
016	221	24	1325	752B07	720	9	50250	SML	1	0,36	2,900						
016	221	24	1325	756D05	201	9	50250	SML	1	0,18	1,450						
198	016	221-První	sadba do nepřipravené půdy-ruční-šterbinová								0,65	5,250	tis				
016	611	21	1325	603B00		4	30260	SML		1,00	3,000						
016	611	21	1325	644A17	1	4	30260	SML		0,30	0,900						
016	611	21	1325	644E12	161	4	50260	SML		0,10	0,800						
016	611	22	1325	736A05a	115	3	50260	SML	1	0,04	0,320						
016	611	22	1325	736A14	115	3	50260	SML	1	0,05	0,400						
016	611	22	1325	736A17	114	3	50260	SML	1	0,10	0,800						
016	611	22	1325	740A01a		3	83260	SML	1	0,02	0,080						
016	611	24	1325	703C01a	790	4	83260	SML	1	0,01	0,400						
016	611	24	1325	754D11	1	4	50260	SML	1	0,03	0,300						
016	611	24	1325	758E01		4	10260	SML	1	0,07	0,350						
016	611	24	1325	758G03a		4	50260	SML	1	0,12	0,950						
016	611	24	1325	760A06a	181	4	1260	SML	1	0,15	0,600						
016	611	24	1325	769F06	171	4	1260	SML	1	0,03	0,150						
016	611	24	1325	770B15	151	4	50260	SML	1	0,15	1,350						
016	611	24	1325	771F01	160	4	1260	SML	1	0,10	0,400						
016	611	24	1325	775A03	1114	4	50260	SML	1	0,06	0,500						
198	016	611-Opakovaná	sadba do nepř.půdy-ruční-jamková								2,33	11,300	tis				
016	613	23	1325	704B12	1	4	1260	SML	1	0,03	0,150						
016	613	23	1325	704D13	1	4	1260	SML	1	0,05	0,200						
016	613	23	1325	706C15	1	10	1260	SML	1	0,04	0,200						
016	613	23	1325	730A17	121	4	1260	SML	1	0,07	0,280						
016	613	23	1325	730A17	129	4	1260	SML	1	0,03	0,120						
016	613	23	1325	733D14	113	10	1260	SML	1	0,08	0,350						
016	613	23	1325	734A14	1310	10	50260	SML	1	0,08	0,650						
016	613	23	1325	792A15	141	4	20260	SML	1	0,29	2,350						
016	613	23	1325	792A15	141	4	50260	SML	1	0,04	0,400						
198	016	613-Opakovaná	sadba do nepř.půdy-jamková35x35								0,71	4,700	tis				
016	621	24	1325	765B17	123	4	50250	SML	1	0,10	0,800						
016	621	24	1325	769A13	123	4	50250	SML	1	0,10	0,800						
198	016	621-Opakovaná	sadba do nepř.půdy-ruční-šterbinová								0,20	1,600	tis				
016	681	24	1325	703D00	1	4	1255	SML	1	0,06	0,200						
016	681	24	1325	758F03c	914	4	1265	SML	1	0,06	0,250						
198	016	681-Opakovaná	sadba do nepř.půdy-ruční-jiná								0,12	0,450	tis				
* 016-Zalesňování sadbou											14,79	89,950					
017	211	23	1325	732B03b	10	1260	SML	2	0,95	3,850							
017	211	23	1325	732B03b	10	50260	SML	2	0,42	3,400							
017	211	24	1325	766D04a	4	77395	SML		0,01	0,016							
017	211	24	1325	766D04a	9	93260	SML		0,01	0,020							
198	017	211-První	podsadba do nepřipr.půdy-ruční-jamková								1,39	7,286	tis				
017	611	24	1325	756A04a		4	50260	SML	1	0,12	1,000						
017	611	24	1325	758B04		4	50260	SML	1	0,20	1,600						
017	611	24	1325	758D04		4	50260	SML	1	0,10	0,800						
198	017	611-Opak.	podsadba do nepřipr.půdy-ruční-jamková								0,42	3,400	tis				
* 017-Zalesňování podsadbou											1,81	10,686					
022	041	22	1325	711D06b	191	6			1	0,06	0,090						
022	041	22	1325	711E09	191	6			1	0,05	0,100						
022	041	22	1325	714D10b	201	7			1	0,19	0,190						
022	041	22	1325	728E12a	191	6			1	0,18	0,150						
022	041	22	1325	738B08	201	7			1	1,00	0,560						
022	041	22	1325	738B09	201	7			1	0,60	0,350						
022	041	22	1325	738B12	191	6			1	0,06	0,100						
022	041	22	1325	738B12	201	7			1	0,51	0,280						

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- sic	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	022	041	22	1325	740A09a	201	7			1	0,53	0,290					
	022	041	22	1325	741B10	201	7			1	0,58	0,310					
	022	041	23	1325	705C05a	191	10				0,10	0,130					
	022	041	23	1325	708A05	201	8				0,07	0,110					
	022	041	23	1325	782B05	201	8				0,07	0,150					
	022	041	23	1325	783A02	191	10				0,03	0,160					
	022	041	23	1325	784F05	202	4				0,42	0,420					
	022	041	23	1325	787B13	170	4				0,14	0,310					
	022	041	23	1325	792A12	191	4				0,30	0,310					
	022	041	23	1325	792A15	141	4				0,70	0,370					
	022	041	23	1325	793C09	191	4				0,05	0,950					
	022	041	23	1325	793F14	191	4				0,04	0,144					
	022	041	23	1325	793G08	201	4				0,34	0,320					
	022	041	24	1325	701B09		12				0,17	0,190					
	022	041	24	1325	702C06	201	6				0,06	0,100					
	022	041	24	1325	756D05	201	6				0,18	0,190					
	022	041	24	1325	760A06	191	6				0,13	0,190					
	022	041	24	1325	774D06	203	6				0,05	0,070					
198	022	041-Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná	220/4								6,61	6,534	km				
	022	061	23	1325	732B03b	2190	5			2	0,42	0,380					
198	022	061-Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská	220/3,5								0,42	0,380	km				
	022	221	21	1490	608B03		9					0,580					
	022	221	21	1490	620C02		9					0,560					
	022	221	21	1490	623E10		9					0,175					
	022	221	21	1490	624C11		9					0,275					
	022	221	21	1490	626D00		9					0,280					
	022	221	21	1490	628C02		9					0,380					
	022	221	21	1490	643B00		9					0,110					
	022	221	21	1490	643C11		9					0,500					
198	022	221-Rozebírání a likvidace oploc.-drátěné-nad 180 cm										2,860	km				
	022	721	23	1325	705C05a	191	10				0,10	0,130					
	022	721	23	1325	783A02	191	10				0,03	0,160					
	022	721	23	1325	784F05	202	4				0,42	0,420					
	022	721	23	1325	787B13	170	4				0,14	0,310					
	022	721	23	1325	792A12	191	4				0,30	0,310					
	022	721	23	1325	792A15	141	4				0,70	0,370					
	022	721	23	1325	793C09	191	4				0,05	0,950					
	022	721	23	1325	793F14	191	4				0,04	0,144					
	022	721	23	1325	793G08	201	4				0,34	0,320					
198	022	721-Zřizování oplocenek - doplnění vodícího drátu									2,12	3,114	km				
* 022-Oplocování mladých lesních porostů											9,15	12,888					
	023	011	23	1325	705C05	181	3			2	0,17	1,000					
	023	011	23	1325	734A14	1310	3			2	1,00	1,000					
198	023	011-Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování									1,17	2,000	ks				
	023	021	23	1325	735C00b	1	11			2	0,16	1,000					
	023	021	23	1325	780A01a		11			2	0,31	1,000					
198	023	021-Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání									0,47	2,000	ks				
	023	111	22	1325	610B04a		4	69	SML	1	0,49	1,960					
	023	111	22	1325	610B04b		4	69	SML	1	1,09	4,360					
	023	111	22	1325	610C03		4	69	SML	1	0,53	1,590					
	023	111	22	1325	610C04		4	69	SML	1	0,57	1,710					
	023	111	22	1325	610D02		4	69	SML	1	1,44	4,320					
	023	111	22	1325	611C04		4	69	SML	1	0,50	1,500					
	023	111	22	1325	611D04		4	69	SML	1	3,79	11,370					
	023	111	22	1325	611F02		4	69	SML	1	0,97	3,880					
	023	111	22	1325	611F04		4	69	SML	1	0,08	0,320					
	023	111	22	1325	611F04a		4	69	SML	1	0,43	1,720					
	023	111	22	1325	612A04a		4	69	SML	1	2,37	7,110					
	023	111	22	1325	615B03a		4	69	SML	1	1,58	6,320					
	023	111	22	1325	615B03		4	69	SML	1	1,01	4,040					
	023	111	22	1325	724B04a		4	69	SML	1	3,91	15,640					
	023	111	22	1325	724B04f		4	69	SML	1	0,17	0,680					
	023	111	22	1325	725A04		4	69	SML	1	0,43	1,720					
	023	111	22	1325	725A04b		4	69	SML	1	0,31	1,240					
	023	111	22	1325	726B04a		4	69	SML	1	0,96	3,840					
	023	111	22	1325	726B04b		4	69	SML	1	0,36	1,440					

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě-síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé-havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
023 111	22	1325	726B04d	4	69	SML	1	0,67	2,680							
198 023	111-Nátěry kultur	repelenty-letní						21,66	77,440 tis							
023 121	21	1325	604A03a	11		SML		5,96	17,800							
023 121	21	1325	604A04a	11		SML		2,88	8,600							
023 121	21	1325	604B03a	11		SML		1,63	4,800							
023 121	21	1325	604B04a	11		SML		1,94	5,800							
023 121	21	1325	605D04	11		SML		0,88	2,600							
023 121	21	1325	608B04a	11		SML		5,61	16,800							
023 121	21	1325	608C02	11		SML		3,88	11,600							
023 121	21	1325	619A10	1690	12	SML		0,66	3,420							
023 121	21	1325	619A10	1690	12	51	SML	0,66	3,420							
023 121	21	1325	620D16	1	12	51	SML	0,90	6,800							
023 121	21	1325	623A03	121	12	51	SML	0,60	4,000							
023 121	21	1325	623B07	1690	12	SML		0,68	3,440							
023 121	21	1325	623B07	1690	12	51	SML	0,68	3,440							
023 121	21	1325	623D03a	121	12	51	SML	0,62	4,000							
023 121	21	1325	623F11	151	12	SML		0,46	1,700							
023 121	21	1325	623F11	151	12	51	SML	0,46	1,700							
023 121	21	1325	623F17	151	12	SML		0,75	6,000							
023 121	21	1325	623F17	151	12	51	SML	0,75	6,000							
023 121	21	1325	624C11	114	12	51	SML	0,58	2,100							
023 121	21	1325	624D11	151	12	51	SML	0,82	2,900							
023 121	21	1325	626A17	141	12	SML		0,47	3,800							
023 121	21	1325	626A17	141	12	51	SML	0,47	3,800							
023 121	21	1325	626B13	171	12	SML		0,40	1,800							
023 121	21	1325	626B13	171	12	51	SML	0,40	1,800							
023 121	21	1325	626D17	151	12	SML		0,22	1,300							
023 121	21	1325	626D17	151	12	51	SML	0,22	1,300							
023 121	21	1325	627A12	131	12	SML		1,65	7,400							
023 121	21	1325	627A12	131	12	51	SML	1,65	7,400							
023 121	21	1325	628B09	151	12	SML		0,45	1,800							
023 121	21	1325	628B09	151	12	51	SML	0,45	1,800							
023 121	21	1325	629A01	12		SML		0,56	3,900							
023 121	21	1325	629A01	12		51	SML	0,56	3,900							
023 121	21	1325	629A01a	12		SML		0,72	5,000							
023 121	21	1325	629A01a	12		51	SML	0,72	5,000							
023 121	21	1325	629C08a	151	12	SML		0,29	1,000							
023 121	21	1325	629C08a	151	12	51	SML	0,29	1,000							
023 121	21	1325	629D01	1090	12	SML		1,16	8,100							
023 121	21	1325	629D01	1090	12	51	SML	1,16	8,100							
023 121	21	1325	629D10	151	12	SML		0,23	0,800							
023 121	21	1325	629D10	151	12	51	SML	0,23	0,800							
023 121	21	1325	641F14	131	12	SML		0,24	0,800							
023 121	21	1325	641F14	131	12	51	SML	0,24	0,800							
023 121	21	1325	644E12	161	12	SML		0,52	2,000							
023 121	21	1325	644E12	161	12	51	SML	0,52	2,000							
023 121	21	1325	644E12a	161	12	SML		0,18	0,700							
023 121	21	1325	644E12a	171	12	SML		0,14	0,500							
023 121	21	1325	644E12a	171	12	51	SML	0,14	0,500							
023 121	22	1325	610A07	151	10	79	SML	1	0,12	0,460						
023 121	22	1325	610A07a	151	10	79	SML	1	0,30	1,150						
023 121	22	1325	610B04a	151	10	79	SML	1	0,49	1,960						
023 121	22	1325	610B04b	10		79	SML	1	1,09	4,360						
023 121	22	1325	610C00	1	10	79	SML	1	0,46	1,230						
023 121	22	1325	610C03	10		79	SML	1	0,53	1,590						
023 121	22	1325	610C04	10		79	SML	1	0,57	1,710						
023 121	22	1325	610D02	10		79	SML	1	1,44	4,320						
023 121	22	1325	610E00	1	10	79	SML	1	0,46	1,230						
023 121	22	1325	611C04	10		79	SML	1	0,50	1,500						
023 121	22	1325	611D00	1	10	79	SML	1	1,50	3,900						
023 121	22	1325	611D04	10		79	SML	1	3,79	11,370						
023 121	22	1325	611F00	1	10	79	SML	1	0,20	0,460						
023 121	22	1325	611F02	10		79	SML	1	0,97	3,880						
023 121	22	1325	611F04	10		79	SML	1	0,08	0,320						
023 121	22	1325	611F04a	10		79	SML	1	0,43	1,720						
023 121	22	1325	612A01	213	10	79	SML	1	0,50	1,800						
023 121	22	1325	612A04a	10		79	SML	1	2,37	7,110						
023 121	22	1325	613A05	151	10	79	SML	1	0,05	0,140						
023 121	22	1325	613A05a	191	10	79	SML	1	0,06	0,180						
023 121	22	1325	613A07	151	10	79	SML	1	0,50	1,350						
023 121	22	1325	613B05	151	10	79	SML	1	0,47	1,310						
023 121	22	1325	613B05	191	10	79	SML	1	0,06	0,180						
023 121	22	1325	613B05c	151	10	79	SML	1	0,70	2,000						
023 121	22	1325	613C01	151	10	79	SML	1	0,06	0,170						
023 121	22	1325	613C05	151	10	79	SML	1	0,10	0,250						
023 121	22	1325	613C05a	151	10	79	SML	1	0,05	0,140						
023 121	22	1325	613C05a	191	10	79	SML	1	0,08	0,240						
023 121	22	1325	613C05b	151	10	79	SML	1	0,09	0,250						

Sml. zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
023 121	22	1325	615B03a	10	79	SML	1	1,58	6,320							
023 121	22	1325	615B03	10	79	SML	1	1,01	4,040							
023 121	22	1325	632A12	151 10	79	SML	1	0,23	0,850							
023 121	22	1325	632B10	151 10	79	SML	1	0,15	1,100							
023 121	22	1325	632B12	151 10	79	SML	1	0,35	1,680							
023 121	22	1325	633A10a	151 10	79	SML	1	0,60	2,500							
023 121	22	1325	633A10b	151 10	79	SML	1	0,05	0,350							
023 121	22	1325	634B03	160 10	79	SML	1	0,12	0,600							
023 121	22	1325	634B14	160 10	79	SML	1	0,13	0,900							
023 121	22	1325	634C03	160 10	79	SML	1	0,13	0,900							
023 121	22	1325	634C14	151 10	79	SML	1	0,30	2,200							
023 121	22	1325	634D02a	151 10	79	SML	1	0,04	0,300							
023 121	22	1325	634D03	151 10	79	SML	1	0,05	0,550							
023 121	22	1325	634D14	151 10	79	SML	1	0,40	2,900							
023 121	22	1325	635B01a	151 10	79	SML	1	0,20	0,750							
023 121	22	1325	635B05	191 10	79	SML	1	0,05	0,200							
023 121	22	1325	635F03	151 10	79	SML	1	0,02	0,140							
023 121	22	1325	635F01s	151 10	79	SML	1	0,10	0,850							
023 121	22	1325	635F11	111 10	79	SML	1	0,18	0,300							
023 121	22	1325	711C17	181 10	79	SML	1	0,42	3,360							
023 121	22	1325	712B09	181 10	79	SML	1	0,21	1,680							
023 121	22	1325	714A06	191 10	79	SML	1	0,04	0,160							
023 121	22	1325	718A17a	181 10	79	SML	1	0,32	2,880							
023 121	22	1325	722A01	161 10	79	SML	1	0,20	1,300							
023 121	22	1325	722A04	160 10	79	SML	1	0,05	0,150							
023 121	22	1325	722A07a	161 10	79	SML	1	0,19	0,900							
023 121	22	1325	722A17	162 10	79	SML	1	0,14	0,500							
023 121	22	1325	722B04b	181 10	79	SML	1	0,22	0,850							
023 121	22	1325	722C03	171 10	79	SML	1	0,22	0,850							
023 121	22	1325	724A04	171 10	79	SML	1	0,20	0,780							
023 121	22	1325	724B04a	10	79	SML	1	3,91	15,640							
023 121	22	1325	724B04f	10	79	SML	1	0,34	1,260							
023 121	22	1325	724E15	160 10	79	SML	1	0,02	0,140							
023 121	22	1325	724F03a	171 10	79	SML	1	0,19	0,760							
023 121	22	1325	724G05d	160 10	79	SML	1	0,01	0,040							
023 121	22	1325	724G05e	160 10	79	SML	1	0,02	0,110							
023 121	22	1325	725A04	10	79	SML	1	0,43	1,720							
023 121	22	1325	725A04b	10	79	SML	1	0,31	1,240							
023 121	22	1325	725B05	161 10	79	SML	1	0,03	0,190							
023 121	22	1325	725B05b	161 10	79	SML	1	0,18	1,250							
023 121	22	1325	725B05c	161 10	79	SML	1	0,12	0,500							
023 121	22	1325	725B06	161 10	79	SML	1	0,02	0,120							
023 121	22	1325	726B04a	10	79	SML	1	0,96	3,840							
023 121	22	1325	726B04b	10	79	SML	1	0,36	1,440							
023 121	22	1325	726B04d	10	79	SML	1	0,67	2,680							
023 121	22	1325	736A05a	151 10	79	SML	1	0,10	0,650							
023 121	22	1325	736A06	114 10	79	SML	1	0,19	1,320							
023 121	22	1325	736A14	151 10	79	SML	1	0,31	2,150							
023 121	22	1325	736A17	114 10	79	SML	1	1,07	7,500							
023 121	22	1325	736B13	114 10	79	SML	1	1,20	6,500							
023 121	22	1325	736B13a	151 10	79	SML	1	0,40	2,650							
023 121	22	1325	737B01a	1 10	79	SML	1	0,14	0,900							
023 121	22	1325	737B01r	10	79	SML	1	0,62	3,950							
023 121	22	1325	737B15	111 10	79	SML	1	0,24	1,590							
023 121	22	1325	737B17a	111 10	79	SML	1	0,24	1,590							
023 121	22	1325	738B04	10	79	SML	1	0,04	0,250							
023 121	22	1325	738B09	113 10	79	SML	1	0,10	0,680							
023 121	22	1325	739A03	113 10	79	SML	1	0,12	0,650							
023 121	22	1325	739A03a	113 10	79	SML	1	0,08	0,520							
023 121	22	1325	739B04a	171 10	79	SML	1	0,08	0,520							
023 121	22	1325	739B04b	113 10	79	SML	1	0,13	0,850							
023 121	22	1325	740A01a	10	79	SML	1	0,03	0,190							
023 121	22	1325	740A09a	10	79	SML	1	0,03	0,120							
023 121	22	1325	740B08	114 10	79	SML	1	0,04	0,220							
023 121	22	1325	741A13	114 10	79	SML	1	0,18	1,320							
023 121	22	1325	741B01	211 10	79	SML	1	0,20	1,500							
023 121	22	1325	741B08	113 10	79	SML	1	0,06	0,350							
023 121	22	1325	743A03a	113 10	79	SML	1	0,15	0,950							
023 121	23	1325	704B10	141 10	71	SML	2	0,07	0,250							
023 121	23	1325	705C05	191 10	71	SML	2	0,18	0,500							
023 121	23	1325	705C05	201 10	71	SML	2	0,45	1,750							
023 121	23	1325	705F02	1390 10	71	SML	2	0,20	0,250							
023 121	23	1325	706B15	1 10	71	SML	2	0,90	0,350							
023 121	23	1325	706C15	1 10	71	SML	2	0,50	0,250							
023 121	23	1325	707A16	181 10	71	SML	2	0,10	0,800							
023 121	23	1325	708B03	2090 10	71	SML	2	0,24	0,800							
023 121	23	1325	708C03	1390 10	71	SML	2	0,31	0,990							
023 121	23	1325	708C04	2090 10	71	SML	2	0,57	1,840							
023 121	23	1325	708D03	1990 10	71	SML	2	0,17	0,300							
023 121	23	1325	708D05a	1390 10	71	SML	2	0,10	0,320							

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
023 121	23	1325	708E04	2090	10	71	SML	2	0,25	0,800						
023 121	23	1325	708E03	2090	10	71	SML	2	0,19	0,640						
023 121	23	1325	708E16	181	10	71	SML	2	0,05	0,300						
023 121	23	1325	709A01	1	10	71	SML	2	0,18	0,050						
023 121	23	1325	730A17	121	10	71	SML	2	0,54	2,800						
023 121	23	1325	730A17	129	10	71	SML	2	0,30	0,500						
023 121	23	1325	730B14	113	10	71	SML	2	0,39	0,400						
023 121	23	1325	730C13	129	10	71	SML	2	0,20	0,070						
023 121	23	1325	731A04	2090	10	71	SML	2	0,35	1,240						
023 121	23	1325	731A00	201	10	71	SML	2	0,02	0,100						
023 121	23	1325	731A17	191	10	71	SML	2	0,05	0,400						
023 121	23	1325	731B03	1390	10	71	SML	2	0,37	0,300						
023 121	23	1325	731B03	2090	10	71	SML	2	1,66	5,320						
023 121	23	1325	732B03b	2190	10	71	SML	2	0,95	3,850						
023 121	23	1325	733D14	113	10	71	SML	2	0,74	1,200						
023 121	23	1325	733D14	121	10	71	SML	2	0,24	0,500						
023 121	23	1325	734A14	1310	10	71	SML	2	1,00	3,500						
023 121	23	1325	735C09a	191	10	71	SML	2	0,29	1,700						
023 121	23	1325	735C17	151	10	71	SML	2	0,23	0,200						
023 121	23	1325	735C17b	113	10	71	SML	2	0,10	0,500						
023 121	23	1325	744A06	141	10	71	SML	2	0,15	0,300						
023 121	23	1325	744A06a	141	10	71	SML	2	0,18	0,200						
023 121	23	1325	744A08	141	10	71	SML	2	0,23	0,350						
023 121	23	1325	744C06	141	10	71	SML	2	0,55	1,200						
023 121	23	1325	748D01a	10	71	SML	2	0,43	0,500							
023 121	23	1325	779H09	126	10	71	SML	2	0,33	0,350						
023 121	23	1325	784B09	141	10	71	SML	2	0,08	0,960						
023 121	23	1325	787A14	170	10	71	SML	2	0,59	4,000						
023 121	23	1325	787B13	170	10	71	SML	2	0,64	3,800						
023 121	23	1325	787B14	143	10	71	SML	2	0,29	0,550						
023 121	23	1325	788B01	1	10	71	SML	2	0,20	0,050						
023 121	23	1325	788B13	141	10	71	SML	2	0,25	0,800						
023 121	23	1325	788D12a	151	10	71	SML	2	0,16	0,500						
023 121	23	1325	789B02	191	10	71	SML	2	0,02	0,200						
023 121	23	1325	789C01c	1	10	71	SML	2	0,29	0,450						
023 121	23	1325	789C01	1	10	71	SML	2	0,23	0,500						
023 121	23	1325	790A01a	1	10	71	SML	2	0,63	0,200						
023 121	23	1325	790A01b	1	10	71	SML	2	0,50	0,200						
023 121	23	1325	791A01	1	10	71	SML	2	0,34	0,600						
023 121	23	1325	791A01c	1	10	71	SML	2	0,09	0,400						
023 121	23	1325	791D00	1	10	71	SML	2	0,34	0,500						
023 121	23	1325	791D01b	1	10	71	SML	2	0,16	0,150						
023 121	23	1325	791D01d	10	71	SML	2	0,10	0,100							
023 121	23	1325	791D11	141	10	71	SML	2	0,10	0,320						
023 121	23	1325	793F00	1	10	71	SML	2	0,05	0,100						
023 121	24	1325	701A07	171	9	71	SML	2	0,33	1,300						
023 121	24	1325	701B03	113	9	71	SML	2	0,10	0,400						
023 121	24	1325	701E00	9	71	SML	2	0,35	1,200							
023 121	24	1325	701E01a	151	9	71	SML	2	0,20	0,800						
023 121	24	1325	701E05	9	71	SML	2	0,28	1,100							
023 121	24	1325	701F06	9	71	SML	2	0,31	1,250							
023 121	24	1325	703B00a	1	9	71	SML	2	0,10	0,400						
023 121	24	1325	703B02	160	12	71	SML	2	0,22	0,900						
023 121	24	1325	703C04	12	71	SML	2	1,38	5,520							
023 121	24	1325	703C04	160	12	71	SML	2	0,18	0,750						
023 121	24	1325	703D01a	9	71	SML	2	0,66	2,000							
023 121	24	1325	703G04	12	71	SML	2	0,78	3,120							
023 121	24	1325	752A01a	9	71	SML	2	0,20	1,000							
023 121	24	1325	752B01	9	71	SML	2	0,30	1,500							
023 121	24	1325	752B05d	157	12	71	SML	2	0,33	1,250						
023 121	24	1325	752B07a	9	71	SML	2	0,65	2,300							
023 121	24	1325	752B02a	113	9	71	SML	2	0,15	0,600						
023 121	24	1325	752C01	1	12	71	SML	2	0,10	0,400						
023 121	24	1325	752C06	160	9	71	SML	2	0,27	1,100						
023 121	24	1325	753C01	12	71	SML	2	0,05	0,400							
023 121	24	1325	754A01	9	71	SML	2	0,20	1,400							
023 121	24	1325	754B03	181	9	71	SML	2	0,35	1,400						
023 121	24	1325	754C01	9	71	SML	2	0,17	0,950							
023 121	24	1325	754C01e	790	12	71	SML	2	0,10	0,800						
023 121	24	1325	755A03	161	12	71	SML	2	0,80	3,200						
023 121	24	1325	756A01b	9	71	SML	2	0,10	0,800							
023 121	24	1325	756A04a	9	71	SML	2	0,66	2,650							
023 121	24	1325	758B04	12	71	SML	2	1,03	4,120							
023 121	24	1325	758E04	1190	12	71	SML	2	0,20	1,000						
023 121	24	1325	758G01	890	12	71	SML	2	0,10	0,400						
023 121	24	1325	758G03a	129	12	71	SML	2	0,26	1,000						
023 121	24	1325	759A05a	12	71	SML	2	0,60	2,300							
023 121	24	1325	760C04	1590	9	71	SML	2	1,65	5,900						
023 121	24	1325	760D01	290	9	71	SML	2	0,15	1,200						
023 121	24	1325	760D04	113	12	71	SML	2	0,40	1,500						

Sml zak	TP Výk	Revír Pdv	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota materi.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	023	121	24	1325	760D04	1390	9	71	SML	0,48	1,500					
	023	121	24	1325	762C05	137	12	71	SML	0,20	0,900					
	023	121	24	1325	762D05d	1114	12	71	SML	0,05	0,200					
	023	121	24	1325	762D05e	1114	9	71	SML	0,10	0,300					
	023	121	24	1325	762D05e	1390	12	71	SML	0,40	1,900					
	023	121	24	1325	764A02	129	12	71	SML	0,10	0,400					
	023	121	24	1325	764A05	113	12	71	SML	0,12	0,450					
	023	121	24	1325	764B03	129	12	71	SML	0,14	0,500					
	023	121	24	1325	764B03a	120	12	71	SML	0,36	1,400					
	023	121	24	1325	764C01	12	12	71	SML	0,45	2,500					
	023	121	24	1325	764C04	1390	12	71	SML	0,75	3,650					
	023	121	24	1325	764D01	12	12	71	SML	0,15	0,600					
	023	121	24	1325	764D04	1390	12	71	SML	0,70	3,350					
	023	121	24	1325	765A01a	12	12	71	SML	0,02	0,150					
	023	121	24	1325	765A01b	1090	12	71	SML	0,20	1,100					
	023	121	24	1325	765A16	123	9	71	SML	0,03	0,300					
	023	121	24	1325	765B17	123	9	71	SML	0,03	0,250					
	023	121	24	1325	765E03	714	12	71	SML	0,23	1,400					
	023	121	24	1325	765E03	1214	9	71	SML	0,20	0,700					
	023	121	24	1325	765F00	12	12	71	SML	0,27	0,900					
	023	121	24	1325	765F01a	9	12	71	SML	0,05	0,400					
	023	121	24	1325	765F16	9	12	71	SML	0,14	1,000					
	023	121	24	1325	766A01a	159	12	71	SML	0,05	0,200					
	023	121	24	1325	766B03	141	12	71	SML	0,75	3,600					
	023	121	24	1325	766C01	12	12	71	SML	0,05	0,450					
	023	121	24	1325	766C03a	12	12	71	SML	0,15	0,700					
	023	121	24	1325	766D00	12	12	71	SML	0,10	0,400					
	023	121	24	1325	766D05	1190	12	71	SML	0,70	3,300					
	023	121	24	1325	766D04a	1490	12	71	SML	1,50	7,000					
	023	121	24	1325	767D03	1790	9	71	SML	0,60	2,350					
	023	121	24	1325	767E03	1090	9	71	SML	0,20	0,700					
	023	121	24	1325	768C03	12	12	71	SML	0,50	3,300					
	023	121	24	1325	768C12	160	9	71	SML	0,05	0,400					
	023	121	24	1325	769A13	123	9	71	SML	0,36	2,400					
	023	121	24	1325	769D07a	123	12	71	SML	0,07	0,550					
	023	121	24	1325	770B15	1510	12	71	SML	0,19	0,700					
	023	121	24	1325	770D07	123	12	71	SML	0,24	0,900					
	023	121	24	1325	771D00z	1	12	71	SML	0,09	0,500					
	023	121	24	1325	771F01	1512	12	71	SML	0,20	0,750					
	023	121	24	1325	772D00	1	12	71	SML	0,08	0,440					
	023	121	24	1325	774A01	12	12	71	SML	0,10	0,400					
	023	121	24	1325	774B00a	1	12	71	SML	0,18	0,800					
	023	121	24	1325	774C10	1	12	71	SML	0,17	0,500					
	023	121	24	1325	774C14	1	12	71	SML	0,10	0,400					
	023	121	24	1325	775B01	1	12	71	SML	0,07	0,150					
	023	121	24	1325	775B14	1	12	71	SML	0,05	0,150					
	023	121	24	1325	775C00	12	12	71	SML	0,05	0,500					
	023	121	24	1325	775C03	1114	12	71	SML	0,25	0,800					
	023	121	24	1325	775D01b	690	12	71	SML	0,15	0,800					
	023	121	24	1325	776A01c	1	12	71	SML	0,15	0,800					
	023	121	24	1325	776A01c	590	9	71	SML	0,03	0,100					
	023	121	24	1325	776A05a	153	12	71	SML	0,22	0,850					
	023	121	24	1325	776B01b	690	12	71	SML	0,30	1,100					
	023	121	24	1325	776B03	1190	12	71	SML	0,60	3,000					
	023	121	24	1325	776B04	154	12	71	SML	0,12	0,450					
	023	121	24	1325	776C15	414	9	71	SML	0,20	1,800					
198	023	121-Nátěry kultur repelenty-zimní								131,24	530,040 tis					
	023	131	21	1325	601E02b		7		SML	3,00	9,000					
	023	131	21	1325	601G04		7		SML	0,93	3,700					
	023	131	21	1325	602C03a		7		SML	0,77	3,000					
	023	131	21	1325	602C03b		7		SML	0,50	1,500					
	023	131	21	1325	603A04		7		SML	3,00	9,000					
	023	131	21	1325	603E04		7		SML	1,35	5,400					
	023	131	21	1325	604A03a		7		SML	5,96	17,800					
	023	131	21	1325	604A04a		7		SML	2,88	8,600					
	023	131	21	1325	604B03a		7		SML	1,63	4,800					
	023	131	21	1325	604B04a		7		SML	1,94	5,800					
	023	131	21	1325	605D04		7		SML	0,88	2,600					
	023	131	21	1325	608B04a		7		SML	5,61	16,800					
	023	131	21	1325	608C02		7		SML	3,88	11,600					
	023	131	21	1325	616F04		7		SML	1,45	5,800					
	023	131	21	1325	623A03	121	7		SML	0,60	4,000					
	023	131	21	1325	623D03a	121	7		SML	0,62	4,000					
	023	131	21	1325	627F17	151	7		SML	0,81	6,300					
	023	131	21	1325	629A01		7		SML	0,56	3,500					
	023	131	21	1325	629A01a		7		SML	0,72	5,000					
	023	131	21	1325	629D01		7		SML	1,16	6,000					
	023	131	21	1325	629E01		7		SML	0,33	2,500					

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
023	131	21	1325	629F01		7		SML		0,90	6,000					
023	131	23	1325	705C05	191	4	62	SML	2	0,18	0,500					
023	131	23	1325	705C05	201	4	62	SML	2	0,45	1,750					
023	131	23	1325	706B15	1	4	62	SML	2	0,90	0,350					
023	131	23	1325	706C15	1	4	62	SML	2	0,50	0,250					
023	131	23	1325	707A16	181	4	62	SML	2	0,10	0,800					
023	131	23	1325	708B03	2090	4	62	SML	2	0,24	0,800					
023	131	23	1325	708C03	1390	4	62	SML	2	0,31	0,990					
023	131	23	1325	708C04	2090	4	62	SML	2	0,57	1,840					
023	131	23	1325	708D03	1990	4	62	SML	2	0,17	0,300					
023	131	23	1325	708D05a	1390	4	62	SML	2	0,10	0,320					
023	131	23	1325	708E04	2090	4	62	SML	2	0,25	0,800					
023	131	23	1325	708E03	2090	4	62	SML	2	0,19	0,640					
023	131	23	1325	708E16	181	4	62	SML	2	0,05	0,300					
023	131	23	1325	709A01	1	4	62	SML	2	0,18	0,050					
023	131	23	1325	730A17	121	4	62	SML	2	0,54	2,800					
023	131	23	1325	730A17	129	4	62	SML	2	0,30	0,500					
023	131	23	1325	730B14	113	4	62	SML	2	0,39	0,400					
023	131	23	1325	731A04	2090	4	62	SML	2	0,35	1,240					
023	131	23	1325	731A00	201	4	62	SML	2	0,02	0,100					
023	131	23	1325	731A17	191	4	62	SML	2	0,05	0,400					
023	131	23	1325	731B03	1390	4	62	SML	2	0,37	0,300					
023	131	23	1325	731B03	2090	4	62	SML	2	1,66	5,320					
023	131	23	1325	733D14	113	4	62	SML	2	0,74	1,200					
023	131	23	1325	733D14	121	4	62	SML	2	0,24	0,500					
023	131	23	1325	734A14	1310	4	62	SML	2	1,00	3,500					
023	131	23	1325	735C17	151	4	62	SML	2	0,23	0,200					
023	131	23	1325	735C17b	113	4	62	SML	2	0,10	0,500					
023	131	23	1325	744A06	141	4	62	SML	2	0,15	0,300					
023	131	23	1325	744A06a	141	4	62	SML	2	0,18	0,200					
023	131	23	1325	744A08	141	4	62	SML	2	0,23	0,350					
023	131	23	1325	744C06	141	4	62	SML	2	0,55	1,200					
023	131	23	1325	748D01a		4	62	SML	2	0,43	0,500					
023	131	23	1325	779H09	126	4	62	SML	2	0,33	0,350					
023	131	23	1325	784B09	141	4	62	SML	2	0,08	0,960					
023	131	23	1325	787A14	170	4	62	SML	2	0,59	4,000					
023	131	23	1325	787B13	170	4	62	SML	2	0,64	3,800					
023	131	23	1325	787B14	143	4	62	SML	2	0,29	0,550					
023	131	23	1325	788B13	141	4	62	SML	2	0,25	0,800					
023	131	23	1325	789C01c	1	4	62	SML	2	0,29	0,450					
023	131	23	1325	789C01	1	4	62	SML	2	0,23	0,500					
023	131	23	1325	790A01a	1	4	62	SML	2	0,63	0,200					
023	131	23	1325	790A01b	1	4	62	SML	2	0,50	0,200					
023	131	23	1325	791A01	1	4	62	SML	2	0,34	0,600					
023	131	23	1325	791A01c	1	4	62	SML	2	0,09	0,400					
023	131	23	1325	791D00	1	4	62	SML	2	0,34	0,500					
023	131	23	1325	793F00	1	4	62	SML	2	0,05	0,100					
023	131	24	1325	762C05	137	7	62	SML		0,10	0,600					
023	131	24	1325	762D05e	1114	7	62	SML		0,10	0,700					
023	131	24	1325	764C01	7		62	SML		0,45	2,500					
023	131	24	1325	764C04	1390	7	62	SML		0,23	1,700					
023	131	24	1325	764D04	1390	7	62	SML		0,22	1,500					
023	131	24	1325	765E03	1214	7	62	SML		0,13	0,900					
023	131	24	1325	766D04a	1490	7	62	SML		0,40	3,200					
023	131	24	1325	776B03	1190	7	62	SML		0,60	3,000					
198	023	131-Postřiky kultur repelenty-letní								58,08	199,410 tis					
023	151	23	1325	787A14	170	4	62	SML	2	0,05	0,400					
023	151	23	1325	787B13	170	4	62	SML	2	0,09	0,400					
023	151	23	1325	793B06a	191	4	62	SML	2	0,06	0,360					
023	151	23	1325	793E10	191	4	62	SML	2	0,04	0,240					
023	151	23	1325	793F12	191	4	62	SML	2	0,04	0,240					
023	151	23	1325	793F13	191	4	62	SML	2	0,06	0,360					
198	023	151-Ochrana náletů repelenty-letní								0,34	2,000					
023	161	23	1325	787A14	170	10	71	SML	2	0,05	0,400					
023	161	23	1325	787B13	170	10	71	SML	2	0,09	0,400					
023	161	23	1325	793B06a	191	10	71	SML	2	0,06	0,360					
023	161	23	1325	793E10	191	10	71	SML	2	0,04	0,240					
023	161	23	1325	793F12	191	10	71	SML	2	0,04	0,240					
023	161	23	1325	793F13	191	10	71	SML	2	0,06	0,360					
198	023	161-Ochrana náletů repelenty-zimní								0,34	2,000					
023	211	22	1325	739A03b	113	10			1	0,27	0,964					
023	211	22	1325	739A13	114	10			1	0,56	1,980					
023	211	22	1325	739B03a	113	10			1	0,69	2,350					
023	211	22	1325	740A03c	113	10			1	0,25	0,850					

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revir	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- sic	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	023	211	22	1325	741B01a	211	10			1	0,37	0,600					
	023	211	22	1325	743A03a	113	10			1	0,15	0,490					
	023	211	23	1325	709A03	1990	10			2	1,00	3,200					
	023	211	23	1325	709A04	1990	10			2	0,55	1,800					
	023	211	23	1325	710A13	141	10			2	0,10	0,500					
	023	211	23	1325	710C04	139	10			2	0,04	0,240					
	023	211	23	1325	735D08a	170	10			2	0,07	0,250					
	023	211	23	1325	735D12	170	10			2	0,18	0,700					
	023	211	23	1325	735D12a	121	10			2	0,15	0,350					
	023	211	23	1325	744B06	141	10			2	0,30	1,000					
	023	211	24	1325	758A04	129	12				0,32	1,100					
	023	211	24	1325	758A03	113	12				0,55	1,200					
	023	211	24	1325	758A03	129	12				0,08	0,300					
	023	211	24	1325	758B04	1	12				0,38	1,200					
	023	211	24	1325	758C04		12				0,26	1,100					
	023	211	24	1325	758C04a		12				3,78	13,000					
	023	211	24	1325	758C04a	158	12				0,15	0,750					
	023	211	24	1325	758D01a		12				0,05	0,200					
	023	211	24	1325	758D04		12				0,76	3,040					
	023	211	24	1325	758F03		12				0,65	2,600					
	023	211	24	1325	758F03c	914	12				0,25	0,650					
	023	211	24	1325	758F04		12				2,09	6,270					
	023	211	24	1325	758F04a	914	12				0,13	0,450					
198	023	211	Mechanická ochrana vrcholu								14,13	47,134	tis				

* 023-Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři 227,43 862,024

	024	011	21	1325	601E02b		7				3,01	9,030					
	024	011	21	1325	601G04		7				0,93	3,720					
	024	011	21	1325	602C03a		7				0,77	3,080					
	024	011	21	1325	602C03b		7				0,50	1,500					
	024	011	21	1325	603A04		7				3,00	9,000					
	024	011	21	1325	603E04		7				1,35	5,400					
	024	011	21	1325	604A03a		8				5,96	17,800					
	024	011	21	1325	604A04a		8				2,88	8,600					
	024	011	21	1325	604B03a		8				1,63	4,800					
	024	011	21	1325	604B04a		8				1,94	5,800					
	024	011	21	1325	605D04		8				0,88	2,600					
	024	011	21	1325	608B04a		8				5,61	16,800					
	024	011	21	1325	608C02		8				3,88	11,600					
	024	011	21	1325	616F04		7				1,45	5,800					
	024	011	21	1325	625D11	171	9				0,56	2,100					
	024	011	21	1325	626B13	171	9				0,40	1,600					
	024	011	21	1325	626C14	171	9				0,70	2,800					
	024	011	21	1325	642B11	171	6				0,88	1,520					
	024	011	21	1325	642B12	171	6				0,90	2,400					
	024	011	21	1325	643A12a	161	7				3,00	10,000					
	024	011	21	1325	643B12a	161	7				0,65	3,000					
	024	011	24	1325	703A01a		9				1,00	1,900					
	024	011	24	1325	703B00a		9				0,10	0,550					
	024	011	24	1325	752A01a		9				0,20	1,000					
	024	011	24	1325	754C01c		9				0,40	1,800					
	024	011	24	1325	758B04		9				1,03	4,120					
	024	011	24	1325	758B04	1	9				0,35	0,350					
	024	011	24	1325	758D01a		9				0,30	1,500					
	024	011	24	1325	758D04	124	9				0,19	1,700					
	024	011	24	1325	765A01a		9				0,02	0,150					
	024	011	24	1325	765A04	1	9				0,63	1,500					
	024	011	24	1325	765A01b		9				0,19	1,500					
	024	011	24	1325	766C01		9				0,05	0,450					
	024	011	24	1325	766D05		9				0,70	3,500					
	024	011	24	1325	775F01a	1	9				0,30	0,600					
198	024	011	Ožínání - ručně - v ploškách								46,34	149,570	tis				

	024	013	22	1325	610A07	151	7			1	0,12	0,420					
	024	013	22	1325	610A07a	151	7			1	0,30	1,100					
	024	013	22	1325	610B00a		7			1	0,06	0,220					
	024	013	22	1325	610B04b		7			1	1,56	1,560					
	024	013	22	1325	610C00		7			1	0,10	0,250					
	024	013	22	1325	611B03	112	7			1	0,15	0,450					
	024	013	22	1325	611D04		7			1	5,42	5,420					
	024	013	22	1325	612A04		7			1	0,26	0,950					
	024	013	22	1325	612A04a		7			1	2,96	2,960					
	024	013	22	1325	613A07	151	7			1	0,50	1,350					
	024	013	22	1325	613A07a	112	7			1	0,24	0,750					
	024	013	22	1325	613B05	151	7			1	0,47	1,350					
	024	013	22	1325	613B05c	151	7			1	0,70	1,950					

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	024	013	22	1325	613C01	151	7			1	0,06	0,150					
	024	013	22	1325	613C05	151	7			1	0,10	0,250					
	024	013	22	1325	613C05a	151	7			1	0,05	0,120					
	024	013	22	1325	613C05b	151	7			1	0,09	0,250					
	024	013	22	1325	615B03a		7			1	2,26	2,260					
	024	013	22	1325	615B03		7			1	1,45	1,450					
	024	013	22	1325	632B10	151	7			1	0,15	0,980					
	024	013	22	1325	632B12	151	7			1	0,23	0,850					
	024	013	22	1325	638F11	151	7			1	0,14	0,490					
	024	013	22	1325	724B04a		7			1	5,59	5,590					
	024	013	22	1325	726B04a		7			1	1,37	1,370					
	024	013	22	1325	726B04d		7			1	0,96	0,960					
	024	013	22	1325	736B13	151	7			1	0,70	4,900					
	024	013	22	1325	736B13a	151	7			1	0,85	5,800					
	024	013	22	1325	741B01	211	7			1	0,28	1,850					
	024	013	23	1325	782C01	1	7			1	1,84	0,750					
	024	013	23	1325	784A07	141	7			1	0,30	0,800					
	024	013	23	1325	784B01	1	7			1	0,60	0,500					
	024	013	23	1325	784B09	141	7			1	0,38	0,900					
	024	013	23	1325	788B13	141	7			1	0,25	0,800					
	024	013	23	1325	789C01b	1	7			1	0,10	0,050					
	024	013	23	1325	789C01c	1	7			1	0,29	0,400					
	024	013	23	1325	790A01a	1	7			1	0,05	0,050					
	024	013	23	1325	790D07a	141	7			1	0,20	0,500					
	024	013	23	1325	791A01	1	6			1	0,34	0,500					
	024	013	23	1325	791D00	1	6			1	0,34	0,500					
	024	013	23	1325	791D01a	1	6			1	0,09	0,050					
	024	013	23	1325	791D01b	1	6			1	0,16	0,150					
	024	013	23	1325	791D01d		6			1	0,10	0,050					
	024	013	23	1325	793F00	1	6			1	0,05	0,150					
	024	013	23	1325	793G13	141	6			1	0,10	0,250					
198	024	013--Ožínání		- ručně - v ploškách 80x80							32,31	52,400 tis					

024	031	21	1325	601E02b		7					0,54	0,540					
024	031	21	1325	601G04		7					0,32	0,320					
024	031	21	1325	602C03a		7					0,28	0,280					
024	031	21	1325	602C03b		7					0,10	0,100					
024	031	21	1325	603A04		7					0,60	0,600					
024	031	21	1325	603E04		9					0,60	0,600					
024	031	21	1325	604A03a		9					1,10	1,100					
024	031	21	1325	604A04a		9					0,60	0,600					
024	031	21	1325	604B03a		9					0,40	0,400					
024	031	21	1325	604B04a		9					0,40	0,400					
024	031	21	1325	605D04		9					0,30	0,300					
024	031	21	1325	608B04a		9					1,20	1,200					
024	031	21	1325	608C02		9					0,70	0,700					
024	031	21	1325	616F04		9					0,50	0,500					
024	031	21	1325	626B13	171	9					0,15	0,150					
024	031	21	1325	627D11	151	6					0,18	0,180					
024	031	21	1325	627F17	151	6					0,81	0,810					
024	031	21	1325	628B09	151	9					0,12	0,120					
024	031	21	1325	629C08a	151	9					0,10	0,100					
024	031	21	1325	641F11a	151	9					0,20	0,020					
024	031	21	1325	642B11	171	6					0,30	0,300					
024	031	21	1325	642B12	171	6					0,32	0,320					
024	031	21	1325	644E12a	171	9					0,10	0,100					
024	031	22	1325	647C08	160	7				1	0,85	5,100					
024	031	23	1325	705C05a	191	5				1	0,05	0,050					
024	031	23	1325	705C05a	201	5				1	0,05	0,050					
024	031	23	1325	706A13	1	6				2	0,10	0,100					
024	031	23	1325	707A16	181	6				2	0,23	0,230					
024	031	23	1325	708B03	2090	5				2	0,08	0,080					
024	031	23	1325	708C04	2090	5				2	0,20	0,200					
024	031	23	1325	708D03	1990	5				2	0,05	0,050					
024	031	23	1325	708E04	2090	5				2	0,08	0,080					
024	031	23	1325	708E03	2090	5				2	0,08	0,080					
024	031	23	1325	708E16	181	6				2	0,05	0,050					
024	031	23	1325	709A03	1990	5				2	0,34	0,340					
024	031	23	1325	709A04	1990	5				2	0,19	0,190					
024	031	23	1325	731A04	2090	5				2	0,71	0,710					
024	031	23	1325	731B03	2090	5				2	0,56	0,560					
024	031	23	1325	733D14	113	6				2	0,35	0,350					
024	031	23	1325	734A14	1310	6				2	0,42	0,420					
024	031	23	1325	735C17	151	6				2	0,13	0,130					
024	031	23	1325	735C17b	113	6				2	0,20	0,200					
024	031	23	1325	735D08a	170	4				2	0,15	0,150					
024	031	23	1325	744A09	170	4				2	0,38	0,380					
024	031	23	1325	783B04	170	4				2	0,21	0,210					
024	031	23	1325	784F05	181	5				1	0,09	0,090					

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
024	031		23	1325	784F05	191	5			1	0,25	0,250					
024	031		23	1325	784F05	202	5			1	0,42	0,420					
024	031		23	1325	787A14	170	4			1	0,59	0,590					
024	031		23	1325	787A15	170	4			2	0,17	0,170					
024	031		23	1325	787B13	170	4			1	0,64	0,640					
024	031		23	1325	788D12a	151	6			2	0,24	0,240					
024	031		23	1325	791C16	141	6			2	0,08	0,080					
024	031		23	1325	791D11	141	6			2	0,20	0,200					
024	031		23	1325	792A12	191	5			1	0,39	0,390					
024	031		23	1325	792A15	141	5			1	0,95	0,950					
024	031		23	1325	792A15	191	5			1	0,75	0,750					
024	031		23	1325	793C09	191	5			1	0,05	0,050					
024	031		23	1325	793F14	191	5			1	0,06	0,060					
024	031		23	1325	793F14	201	5			1	0,04	0,040					
024	031		23	1325	793G08	191	4			1	0,04	0,040					
024	031		23	1325	793G08	201	4			1	0,34	0,340					
024	031		24	1325	752B02a	113	9				0,15						
024	031		24	1325	754A01		9				0,20						
024	031		24	1325	758A04	129	9				0,45						
024	031		24	1325	758A03	113	9				0,82						
024	031		24	1325	758B04	1990	8				1,04						
024	031		24	1325	762D05e		9				0,40						
024	031		24	1325	764A02	129	9				0,30						
024	031		24	1325	764C04		9				0,75						
024	031		24	1325	764D04		9				0,70						
024	031		24	1325	766D00		9				0,20						
024	031		24	1325	771D00z	1	9				0,09						
024	031		24	1325	772D00	1	9				0,12						
024	031		24	1325	774C10	1	9				0,25						
024	031		24	1325	775A03	1114	9				0,45						
024	031		24	1325	775B01	1	9				0,05						
024	031		24	1325	775B14	1	9				0,05						
024	031		24	1325	775C00		9				0,05						
024	031		24	1325	775C03	1114	9				0,25						
198	024	031-Ožínání		- ručně - celoplošně							27,00	24,750					
024	111		22	1325	612A01	213	7			1	1,42	1,420					
024	111		22	1325	711C17	181	7			1	0,70	0,700					
024	111		24	1325	703B02	161	7				0,15	0,700					
024	111		24	1325	755A01		8				0,16	0,200					
024	111		24	1325	755A03	161	8				0,80	3,100					
024	111		24	1325	755C01a	290	8				0,10	0,400					
024	111		24	1325	756A01	181	8				0,15	0,400					
024	111		24	1325	756A01b		8				0,10	0,300					
024	111		24	1325	756B00		8				0,25	1,900					
024	111		24	1325	758D04		8				0,76	2,400					
024	111		24	1325	758E01	2	9				0,03	0,100					
024	111		24	1325	758F03		6				0,65	2,600					
024	111		24	1325	758F03	1990	9				0,65	2,600					
024	111		24	1325	758F03c	914	8				0,10	0,400					
024	111		24	1325	758F04a	914	8				0,13	0,650					
024	111		24	1325	758G03a	129	8				0,30	1,000					
024	111		24	1325	760A06a	192	6				0,20	0,800					
024	111		24	1325	760C04	1590	8				1,65	6,100					
024	111		24	1325	765E03	714	8				0,23	0,700					
024	111		24	1325	766A04	814	8				0,19	0,700					
024	111		24	1325	766B03	141	8				0,50	2,000					
024	111		24	1325	766C03a	1490	8				0,15	0,600					
198	024	111-Ožínání		- mechanizovaně - v ploškách							9,37	29,770 tis					
024	131		22	1325	610B04a		7			1	0,70	0,700					
024	131		22	1325	610C03		7			1	0,75	0,750					
024	131		22	1325	610C04		7			1	0,82	0,820					
024	131		22	1325	610D02		7			1	2,06	2,060					
024	131		22	1325	611C04		7			1	0,71	0,710					
024	131		22	1325	611F02		7			1	1,39	1,390					
024	131		22	1325	611F04		7			1	0,16	0,160					
024	131		22	1325	611F04a		7			1	0,61	0,610					
024	131		22	1325	613A05a	191	7			1	0,06	0,060					
024	131		22	1325	613B05	191	7			1	0,06	0,060					
024	131		22	1325	613C05a	191	7			1	0,27	0,270					
024	131		22	1325	634A15	112	7			1	0,30	0,300					
024	131		22	1325	635B01a	151	7			1	0,15	0,150					
024	131		22	1325	635B05	191	7			1	0,05	0,050					
024	131		22	1325	647C08	160	7			1	0,85	0,850					
024	131		22	1325	712B09	181	7			1	0,30	0,300					
024	131		22	1325	714A06	181	7			1	0,18	0,180					
024	131		22	1325	715C12	181	7			1	0,18	0,180					

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- sic	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
024	131	22	1325	718A17a	181	7				1	0,38	0,380					
024	131	22	1325	722A04	160	7				1	0,05	0,050					
024	131	22	1325	724B04f		7				1	0,24	0,240					
024	131	22	1325	724E04	171	7				1	0,04	0,040					
024	131	22	1325	724F03a	171	7				1	0,26	0,260					
024	131	22	1325	725A04		7				1	0,62	0,620					
024	131	22	1325	725A04b		7				1	0,44	0,440					
024	131	22	1325	725B04f	160	7				1	0,17	0,170					
024	131	22	1325	725B06d	113	7				1	0,38	0,380					
024	131	22	1325	726B04b		7				1	0,52	0,520					
024	131	22	1325	726C03e	113	7				1	0,09	0,090					
024	131	22	1325	726C05	113	7				1	0,04	0,040					
024	131	22	1325	726C06b	113	7				1	0,04	0,040					
024	131	22	1325	728B12	151	7				1	0,02	0,020					
024	131	22	1325	728C17	171	7				1	0,46	0,460					
024	131	22	1325	728E12	113	7				1	0,07	0,070					
024	131	22	1325	728E14	171	7				1	0,05	0,050					
024	131	22	1325	736A06	114	7				1	0,39	0,390					
024	131	22	1325	737B01a	1	7				1	0,14	0,140					
024	131	22	1325	737B15	111	7				1	0,04	0,040					
024	131	22	1325	737B17a	111	7				1	0,06	0,060					
024	131	22	1325	738A04	113	7				1	0,04	0,040					
024	131	22	1325	738A04a	113	7				1	0,12	0,120					
024	131	22	1325	738A15	112	7				1	0,90	0,900					
024	131	22	1325	738B03a	113	7				1	0,13	0,130					
024	131	22	1325	738B03c	113	7				1	0,15	0,150					
024	131	22	1325	738B09	113	7				1	0,30	0,300					
024	131	22	1325	739A03	113	7				1	0,12	0,120					
024	131	22	1325	739A03a	113	7				1	0,08	0,080					
024	131	22	1325	739A03b	113	7				1	0,54	0,540					
024	131	22	1325	739A13	114	7				1	0,61	0,610					
024	131	22	1325	739B03	171	7				1	0,18	0,180					
024	131	22	1325	739B03a	113	7				1	0,99	0,990					
024	131	22	1325	739B04a	171	7				1	0,18	0,180					
024	131	22	1325	739B04b	113	7				1	0,13	0,130					
024	131	22	1325	739B04c	113	7				1	0,11	0,110					
024	131	22	1325	740A03c	113	7				1	0,35	0,350					
024	131	22	1325	740A06a		7				1	0,35	0,350					
024	131	22	1325	740A09a	114	7				1	0,09	0,090					
024	131	22	1325	740B08	114	7				1	0,30	0,300					
024	131	22	1325	740B13	181	7				1	0,20	0,200					
024	131	22	1325	741A03b	113	7				1	0,25	0,250					
024	131	22	1325	741A13	114	7				1	0,18	0,180					
024	131	22	1325	741B01	211	7				1	0,25	0,250					
024	131	22	1325	743A03a	113	7				1	0,30	0,300					
024	131	22	1325	743C11	113	7				1	0,14	0,140					
024	131	22	1325	743C11	181	7				1	0,09	0,090					
024	131	23	1325	708B03	2090	6				1	0,24	0,240					
024	131	23	1325	708C04	2090	6				1	0,57	0,570					
024	131	23	1325	708D03	1990	6				1	0,12	0,120					
024	131	23	1325	708E04	2090	6				1	0,25	0,250					
024	131	23	1325	708E03	2090	6				1	0,19	0,190					
024	131	23	1325	709A03	1990	6				1	1,00	1,000					
024	131	23	1325	709A04	1990	6				1	0,55	0,550					
024	131	23	1325	731A04	2090	6				1	0,38	0,380					
024	131	23	1325	731B03	2090	6				1	1,66	1,660					
024	131	23	1325	735D12	170	5				1	0,30	0,300					
024	131	23	1325	735D12a	121	7				1	0,20	0,200					
024	131	23	1325	744A06	141	5				1	0,30	0,300					
024	131	23	1325	744A06a	141	5				1	0,18	0,180					
024	131	23	1325	744A08	141	6				1	0,19	0,190					
024	131	23	1325	744B06	141	6				1	0,48	0,480					
024	131	23	1325	748C09	141	6				1	0,30	0,300					
024	131	23	1325	783B17	142	7				1	0,13	0,130					
024	131	23	1325	787B14	143	7				1	0,19	0,190					
024	131	23	1325	789C01	1	7				1	0,23	0,230					
024	131	24	1325	703B02	161	7					0,08						
024	131	24	1325	703C04	160	7					0,29						
024	131	24	1325	753B06	191	10					0,08						
024	131	24	1325	754B03	181	8					0,47						
024	131	24	1325	754B05	181	10					0,05						
024	131	24	1325	754B05	192	10					0,04						
024	131	24	1325	755A03	161	8					0,30						
024	131	24	1325	756A04a	181	8					0,40						
024	131	24	1325	756A04a	1890	8					0,49						
024	131	24	1325	756B00		8					0,20						
024	131	24	1325	758A01		8					0,15						
024	131	24	1325	758A05a		7					0,15						
024	131	24	1325	758A03	113	8					0,15						
024	131	24	1325	758B04	1	9					0,12						

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- sic	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem								
024	131	24	1325	758C04a		6					5,05														
024	131	24	1325	758D04		10					0,76														
024	131	24	1325	758D04	128	6					0,76														
024	131	24	1325	758F03		6					0,65														
024	131	24	1325	758F03b		9					0,25														
024	131	24	1325	758F04		9					2,09														
024	131	24	1325	758F04	1990	6					4,18														
024	131	24	1325	758G03a	129	8					0,20														
024	131	24	1325	760A06a	181	6					0,38	1,300													
024	131	24	1325	760A06a	192	6					0,27														
024	131	24	1325	760C04	1590	8					0,55														
024	131	24	1325	764B03a		6					0,33														
024	131	24	1325	766A04	814	6					0,06														
024	131	24	1325	769A13	123	7					0,30														
024	131	24	1325	769E02	171	7					0,28														
024	131	24	1325	774B00a	1	7					0,05														
024	131	24	1325	774C10	1	7					0,25														
024	131	24	1325	774C14	1	7					0,30														
024	131	24	1325	774D01c		7					0,16														
024	131	24	1325	776C15	414	7					0,25														
198	024	131	Ožínání - mechanizovaně - celoplošně								48,73	29,940													
024	431	23	1325	744B06a	141	5	3	SML	2		0,75	0,750													
024	431	23	1325	744C06	141	5	3	SML	2		0,55	0,550													
198	024	431	Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně								1,30	1,300													
024	521	21	1325	626C14		6					0,70	0,700													
024	521	21	1325	628D11		6					0,20	0,200													
024	521	21	1325	642E11		6					0,50	0,500													
024	521	21	1325	644D12		6					1,15	1,150													
024	521	23	1325	734A14	1310	6			2		0,58	0,580													
024	521	23	1325	735D12a	121	5			2		0,45	0,450													
024	521	23	1325	783B17	142	6			2		0,10	0,100													
024	521	23	1325	787B14a	141	6			2		0,10	0,100													
024	521	23	1325	791A01a		5			2		0,10	0,100													
024	521	23	1325	791C16	141	6			2		0,04	0,040													
024	521	23	1325	793G13	141	6			2		0,13	0,130													
198	024	521	Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně								4,05	4,050													
* 024-Ochrana mladých lesních porostů proti bušení											169,10	291,780													
031	011	22	1325	728E12a		4			1		0,50														
198	031	011	Prostřihávky - jehličnaté+listnaté - ručně								0,50														
031	321	21	1490	609A02		9					0,35	0,350													
031	321	21	1490	609A03a		9					6,26	6,260													
031	321	21	1490	619A03		9					2,29	2,290													
031	321	21	1490	619D03		9					1,46	1,460													
031	321	22	1325	610A02a		9			1		0,54	0,540													
031	321	22	1325	610A02		9			1		1,58	1,580													
031	321	22	1325	610B02a		9			1		1,23	1,230													
031	321	22	1325	610C02a		9			1		3,51	3,510													
031	321	22	1325	610F02		9			1		0,06	0,060													
031	321	22	1325	610F02a		9			1		1,01	1,010													
031	321	22	1325	611B02a		9			1		1,00	1,000													
031	321	23	1325	705D01a		5			1		0,30	0,300													
031	321	23	1325	730A01a		4			1		0,43	0,430													
031	321	23	1325	730A13		4			1		0,08	0,080													
031	321	23	1325	730B01		4			1		0,38	0,380													
031	321	23	1325	730B01a		4			1		0,77	0,770													
031	321	23	1325	730B14		4			1		0,09	0,090													
031	321	23	1325	730B14a		4			1		0,39	0,390													
031	321	23	1325	730C13		4			1		0,30	0,300													
031	321	23	1325	731A01		4			1		0,14	0,140													
031	321	23	1325	731A02		4			1		0,28	0,280													
031	321	23	1325	731B01		4			1		1,17	1,170													
031	321	23	1325	731B01a		4			1		0,02	0,020													
031	321	23	1325	731B01b		4			1		1,85	1,850													
031	321	23	1325	733B01		4			1		1,28	1,280													
031	321	23	1325	733C01		4			1		1,17	1,170													
031	321	23	1325	733C14		4			1		0,07	0,070													
031	321	23	1325	779E01a		3			1		0,65	0,650													
031	321	23	1325	780A01a		3			1		0,20	0,200													
031	321	23	1325	784D01b		9			1		0,26	0,260													
031	321	23	1325	784D02b		9			1		0,02	0,020													

Sml zak	TP Výk	Revír Pdv	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
198	031	321	24	1325 701A01		6				5,62						
				321-Prořezávky - jehličnaté + listnaté - mechanizovaně										34,76	29,140	
	031	421	22	1325 610B02		9			1	0,42	0,420					
	031	421	22	1325 610C01b		9			1	1,00	1,000					
	031	421	22	1325 610D01a		9			1	1,00	1,000					
	031	421	22	1325 610D03a		9			1	0,31	0,310					
	031	421	22	1325 610E01		9			1	0,80	0,800					
	031	421	23	1325 704A01		5			1	0,34	0,340					
	031	421	23	1325 779D01		9			1	0,13	0,130					
	031	421	23	1325 779D10		9			1	0,02	0,020					
	031	421	23	1325 779E01		9			1	1,14	1,140					
198	031	421		421-Prořezávky - jehličnaté - mechanizovaně										5,16	5,160	
	031	521	23	1325 730A01		4			1	0,48	0,480					
	031	521	23	1325 730A01a		4			1	0,09	0,090					
	031	521	23	1325 730C01		4			1	0,62	0,620					
	031	521	23	1325 730C02		4			1	1,09	1,090					
	031	521	23	1325 730C01a		4			1	0,56	0,560					
	031	521	23	1325 733B02a		4			1	0,12	0,120					
	031	521	23	1325 779C02		3			1	0,39	0,390					
	031	521	23	1325 779C01c		3			1	0,15	0,150					
	031	521	23	1325 779C07b		3			1	0,02	0,020					
	031	521	23	1325 779C10a		3			1	0,02	0,020					
	031	521	23	1325 779E01b		3			1	0,21	0,210					
	031	521	23	1325 780B01a		3			1	0,31	0,310					
	031	521	23	1325 780D01		3			1	0,85	0,850					
198	031	521		521-Prořezávky - listnaté - mechanizovaně										4,91	4,910	
	031	611	21	1490 609A03a		9				0,06	0,200					
	031	611	21	1490 619A03		9				0,04	0,200					
	031	611	21	1490 619D03		9				0,04	0,200					
	031	611	23	1325 730B01a		3				0,01	0,035					
	031	611	23	1325 730C02		3				0,08	0,198					
	031	611	23	1325 731B01		3				0,02	0,047					
	031	611	23	1325 731B01b		3				0,07	0,169					
	031	611	23	1325 733B01		3				0,09	0,222					
	031	611	23	1325 733C01		3				0,05	0,120					
198	031	611		611-Rozčleňování porostů										0,46	1,391 km	
	* 031-Prořezávky										45,79	40,601				
	035	211	23	1325 709A01		9			1	0,18	0,100					
198	035	211		211-Zraňování kůry										0,18	0,100 tis	
	035	311	21	1325 629A01		9				1,31	0,530					
	035	311	21	1325 629A01a		9				1,69	0,680					
	035	311	21	1325 629E01a		11				0,72	0,288					
	035	311	21	1325 629E01		11				1,00	0,400					
	035	311	21	1325 629G01		11				0,71	0,426					
	035	311	21	1325 630B01		11				0,54	0,220					
	035	311	21	1325 630C01		11				0,59	0,236					
	035	311	21	1325 641F01b		11				0,56	0,230					
	035	311	23	1325 705B00		9			1	0,25	0,100					
	035	311	23	1325 705B00a		9			1	1,00	0,400					
198	035	311		311-Ovazování klestem										8,37	3,510 tis	
	* 035-Ochrana lesa proti zvěři										8,55	3,610				
	036	171	23	1325 999Z999		5			2		35,000					
198	036	171		171-Otrávené lapáky - asanace chemicky (ks)											35,000 ks	
	036	382	23	1325 999Z999		6			2	0,01	5,000					
198	036	382		382-Asanace kůrovcového dříví - MD - chemická										0,01	5,000 m3	
	* 036-Ochrana lesa proti hmyzům a ostatním škůdcům										0,01	40,000				
	043	051	23	1325 732B03b		3			2	1,37	1,370					

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem	
198	043		051	Rekonstrukce porostů - výřez + vyvezení (ha)							1,37	1,370	ha				

	*		043	Rekonstrukce porostů							1,37	1,370					
=====																	
	058	111	23	1325	791D09		2			2	0,30	10,000					
198	058	111	Ruční práce							0,30	10,000	h					

	058	121	23	1325	791D09		2			2	0,30	5,000					
198	058	121	Práce s JMP							0,30	5,000	h					

	058	131	23	1325	791D09		2			2	0,30	15,000					
198	058	131	Práce s traktorem							0,30	15,000	h					

	058	141	23	1325	732B104		6			2	0,06	2,000					
	058	141	23	1325	734A103		6			2	0,05	2,000					
	058	141	23	1325	792A06		6			2	0,10	4,000					
198	058	141	Práce s křovinořezem							0,21	8,000	h					

	058	411	23	1325	793B02a		1			2	0,05	0,130					
	058	411	23	1325	793B05		1			2	0,10	0,260					
	058	411	23	1325	793B10		1			2	0,04	0,110					
198	058	411	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic							0,19	0,500	km					

	*		058	Ostatní pěstební práce							1,30	38,500					
=====																	
198	1	Telnice 2021-2025 * Předaný projekt										celkem zakázka					

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
198	2	- Telnice	2021-2025	*	Předaný-podmíněný											

011	111	23	1325	999Z999	12					0,50	145,000					
198	011	111-Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.								0,50	145,000 m3					

011	121	21	1325	999X999	12					7,60	2300,000					
011	121	22	1325	999X999	9				2	6,00	300,000					
011	121	23	1325	731A05	4				2	0,15	40,000					
011	121	23	1325	784F05	2				2	0,05	15,000					
011	121	23	1325	789B07	2				2	0,10	50,000					
011	121	23	1325	999Z999	6				2	1,00	330,000					
011	121	23	1325	999Z999	10					1,50	400,000					
011	121	24	1325	753B06	4					0,15	40,000					
011	121	24	1325	760A06	4					0,20	100,000					
011	121	24	1325	774A06	4					0,20	80,000					
011	121	24	1325	776C08	4					0,30	100,000					
011	121	24	1325	999X999	6					1,50	1000,000					
198	011	121-Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehličnatého								18,75	4755,000 m3					

011	131	22	1325	999X999	9				2	6,00	200,000					
011	131	23	1325	704E13	11					0,60	75,000					
011	131	23	1325	705E17	11					0,70	79,000					
011	131	23	1325	705F10	11					1,30	124,000					
011	131	23	1325	706C15	11					0,77	45,000					
011	131	23	1325	730A13	3					0,74	113,000					
011	131	23	1325	730B14	3					0,70	97,000					
011	131	23	1325	730B14a	3					0,30	91,000					
011	131	23	1325	730C11	3					2,10	222,000					
011	131	23	1325	730C13	3					0,90	147,000					
011	131	23	1325	730C13a	3					0,38	82,000					
011	131	23	1325	732A15	3					0,55	97,000					
011	131	23	1325	732B10	4					0,85	161,000					
011	131	23	1325	733C14	4					2,20	335,000					
011	131	23	1325	791D09	2					0,60	160,000					
011	131	23	1325	999Z999	12					1,00	172,000					
011	131	24	1325	775C15	12					0,30	146,000					
011	131	24	1325	999Z999	6				1	0,20	100,000					
198	011	131-Úklid klestu (bez pálení) - ručně - listnatého								20,19	2446,000 m3					

011	611	21	1325	999X999	12					5,00	5,000					
011	611	23	1325	791D09	2					0,30	0,300					
011	611	24	1325	754D11	12					0,30						
011	611	24	1325	756A06a	12					0,80						
011	611	24	1325	774B14	12					0,30						
011	611	24	1325	775C15	12					0,30						
011	611	24	1325	999Z999	12					1,00						
198	011	611-Dočišťování ploch po těžbě								8,00	5,300					

* 011-Vyklizování ploch po těžbě										47,44	7351,300					
=====																
012	071	24	1325	999X999	6		3	SML		1,00						
198	012	071-Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně								1,00						

012	111	24	1325	999X999	12					0,50	4,500					
198	012	111-Příprava půdy pod porostem-ručně v ploškách								0,50	4,500 tis					

* 012-Příprava půdy pro obnovu lesa										1,50	4,500					
=====																
016	211	24	1325	703D05	9	53250	SML	1		0,20	1,250					
016	211	24	1325	760A06	4	1250	SML	1		0,10	0,300					
198	016	211-První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková								0,30	1,550 tis					

016	221	24	1325	701B09	9	50250	SML	1		0,17	1,400					
016	221	24	1325	753B06	9	50250	SML	1		0,18	1,450					
016	221	24	1325	774A06	9	50250	SML	1		0,20	1,600					
198	016	221-První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová								0,55	4,450 tis					

016	611	21	1325	601E02b	9	1265	SML			0,65	2,600					
016	611	21	1325	601E02b	9	50175	SML			0,10	0,800					
016	611	21	1325	602C03a	9	1265	SML			0,20	0,800					

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	016 611	21	1325 602C03a			9	50175	SML		0,10	0,800				
	016 611	21	1325 603A04			9	1265	SML		0,90	2,700				
	016 611	21	1325 603A04			9	50175	SML		0,15	1,200				
	016 611	21	1325 603E04			9	1265	SML		0,30	1,200				
	016 611	21	1325 603E04			9	50175	SML		0,20	1,600				
198	016 611-Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková									2,60	11,700 tis				

	* 016-Zalesňování sadbou									3,45	17,700				
=====															
	022 041	24	1325 703D05			12				0,20	0,190				
	022 041	24	1325 752B06		191	6				0,11	0,150				
	022 041	24	1325 752B07		720	6				0,36	0,240				
	022 041	24	1325 754D08		920	12				0,25	0,280				
	022 041	24	1325 759A05		720	6				0,07	0,110				
198	022 041-Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4									0,99	0,970 km				

	022 221	21	1490 999X99			9					3,000				
	022 221	23	1325 793F01			3				0,20	0,200				
198	022 221-Rozebírání a likvidace oploc.-drátěné-nad 180 cm									0,20	3,200 km				

	022 711	22	1325 999X999			12				5,00	3,000				
198	022 711-Zřizování oplocenek- doplnění ráhen									5,00	3,000 km				

	022 992	21	1325 999X999			12					378000,000				
	022 992	22	1325 999X999			7					253182,000				
	022 992	22	1325 999X999			12					199998,000				
	022 992	23	1325 999Z999			3				1,50	18883,000				
	022 992	23	1325 999Z999			6				1,50	18883,000				
	022 992	23	1325 999Z999			11				1,50	18883,000				
	022 992	24	1325 999X999			12					115000,000				
198	022 992-Údržba a opravy oplocenek v Kč									4,501002829,000 Kč					

	* 022-Oplocování mladých lesních porostů										10,691002836,170				
=====															
	023 011	24	1325 999X999			12					2,000				
198	023 011-Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování										2,000 ks				

	023 021	24	1325 999X999			12					2,000				
198	023 021-Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání										2,000 ks				

	023 121	21	1325 999X999			12		SML		2,61	10,453				
	023 121	22	1325 999X999			12	79			4,00	32,000				
	023 121	23	1325 704B12		1	10	71	SML	2	0,50	1,200				
	023 121	23	1325 704D13		1	10	71	SML	2	0,30	0,800				
	023 121	23	1325 705B00a		201	10	71	SML	2	0,07	0,300				
	023 121	23	1325 707C11		1	10	71	SML	2	0,14	0,350				
	023 121	23	1325 708A07		201	10	71	SML	2	0,16	0,950				
	023 121	23	1325 708C08		121	10	71	SML	2	0,10	0,150				
	023 121	23	1325 730B14a		129	10	71	SML	2	0,70	0,450				
	023 121	23	1325 731A05		201	10	71	SML	2	0,26	0,950				
	023 121	23	1325 731A05		202	10	71	SML	2	0,21	0,750				
	023 121	23	1325 731B16		129	10	71	SML	2	0,50	0,600				
	023 121	23	1325 734B03a		139	10	71	SML	2	0,20	0,300				
	023 121	23	1325 734E03		113	10	71	SML	2	0,08	0,250				
	023 121	23	1325 734E03		136	10	71	SML	2	0,04	0,160				
	023 121	23	1325 748C09		141	10	71	SML	2	0,35	2,000				
	023 121	23	1325 782C01		1	10	71	SML	2	1,84	2,500				
	023 121	23	1325 782E07		1311	10	71	SML	2	0,70	2,500				
	023 121	23	1325 782F01		201	10	71	SML	2	0,06	0,500				
	023 121	23	1325 784A07		141	10	71	SML	2	0,30	1,100				
	023 121	23	1325 784B01		1	10	71	SML	2	0,60	1,200				
	023 121	23	1325 784E05		201	10	71	SML	2	0,11	0,450				
	023 121	23	1325 784E05		202	10	71	SML	2	0,20	0,800				
	023 121	23	1325 788B01a		1	10	71	SML	2	0,34	0,800				
	023 121	24	1325 999X999			12	71	SML		1,00	6,000				
198	023 121-Nátěry kultur repelenty-zimní									15,37	67,513 tis				

	023 131	22	1325 999X999			6	69			4,00	32,000				
	023 131	24	1325 999X999			9	62	SML		10,00	90,000				

Sml. zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
198	023	131-Postřiky kultur repelenty-letní								14,00	122,000	tis			
	023	381	24	1325	999X999	12	SML			0,50	0,238				
198	023	381-Individuální ochrana - odstranění, likvidace								0,50	0,238	tis			
* 023-Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři										29,87	193,751				
024	011	24	1325	701F01		9				0,10	0,400				
024	011	24	1325	703D01a		9				0,66	2,400				
024	011	24	1325	703D01b		9				0,20	1,400				
024	011	24	1325	752B07a	123	9				0,35	2,600				
024	011	24	1325	758F03c	914	9				0,25	0,900				
024	011	24	1325	758F04a	914	9				0,13	0,650				
024	011	24	1325	764A05	113	9				0,35	1,400				
024	011	24	1325	764B03	129	9				0,40	2,200				
024	011	24	1325	764B03a	120	9				1,10	6,200				
024	011	24	1325	764D01		9				0,50	2,000				
024	011	24	1325	765F00		9				0,80	2,800				
198	024	011-Ožínání - ručně - v ploškách								4,84	22,950	tis			
024	013	23	1325	999Z999		8			2	3,00	7,320				
198	024	013-Ožínání - ručně - v ploškách 80x80								3,00	7,320	tis			
024	031	22	1325	999X999		7			2	3,00	3,000				
024	031	23	1325	705C05a	191	8			1	0,05	0,050				
024	031	23	1325	705C05a	201	8			1	0,05	0,050				
024	031	23	1325	735C09a	191	5			1	0,29	0,290				
024	031	23	1325	735D08a	170	8			1	0,15	0,150				
024	031	23	1325	744A09	170	8			1	0,38	0,380				
024	031	23	1325	783A02	191	5			1	0,03	0,030				
024	031	23	1325	783A02	201	5			1	0,01	0,010				
024	031	23	1325	783B04	170	8			1	0,21	0,210				
024	031	23	1325	784F05	181	8			1	0,09	0,090				
024	031	23	1325	784F05	191	8			1	0,25	0,250				
024	031	23	1325	784F05	202	8			1	0,42	0,420				
024	031	23	1325	787A14	170	7			1	0,59	0,590				
024	031	23	1325	787A15	170	8			1	0,17	0,170				
024	031	23	1325	787B13	170	7			1	0,64	0,640				
024	031	23	1325	789B02	191	5			1	0,02	0,020				
024	031	23	1325	792A12	191	8			1	0,39	0,390				
024	031	23	1325	792A15	141	8			1	0,95	0,950				
024	031	23	1325	792A15	191	8			1	0,75	0,750				
024	031	23	1325	793C09	191	8			1	0,05	0,050				
024	031	23	1325	793F14	191	8			1	0,06	0,060				
024	031	23	1325	793F14	201	8			1	0,04	0,040				
024	031	23	1325	793G08	191	7			1	0,04	0,040				
024	031	23	1325	793G08	201	7			1	0,34	0,340				
024	031	23	1325	999Z999		5			1	1,06	1,060				
024	031	23	1325	999Z999		8			1	1,06	1,060				
024	031	24	1325	701B03	113	9				0,10					
024	031	24	1325	701E01a	151	9				0,20					
024	031	24	1325	702A05	125	9				0,02					
024	031	24	1325	758C04		9				0,22					
024	031	24	1325	758E04		9				0,30					
024	031	24	1325	769C00		9				0,21					
198	024	031-Ožínání - ručně - celoplošně								12,14	11,090				
024	111	24	1325	758F04	1990	9				4,18	14,170				
024	111	24	1325	999X999		9				2,00	12,000				
198	024	111-Ožínání - mechanizovaně - v ploškách								6,18	26,170	tis			
024	131	23	1325	735D12	170	8			1	0,30	0,300				
024	131	23	1325	744A06	141	8			1	0,30	0,300				
024	131	23	1325	744A06a	141	8			1	0,18	0,180				
024	131	24	1325	758C04a	158	9				0,30					
024	131	24	1325	999X999		9				3,00					
198	024	131-Ožínání - mechanizovaně - celoplošně								4,08	0,780				
024	211	23	1325	999Z999		9			2	1,00	2,000				
198	024	211-Ošlapávání kultur								1,00	2,000	tis			

Sml. zak.	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad. mat.	Hodnota PČ celkem
024 411	23	1325 999Z999			9	999	SML			1,71	3,675				
198 024 411	Chemická ochrana MLP proti bušení - v ploškách										1,71	3,675 tis			
024 521	24	1325 999X999			12					2,00					
198 024 521	Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně										2,00				
* 024-Ochrana mladých lesních porostů proti bušení										34,95	73,985				
025 011	21	1325 999X999			8		SML			5,00	20,000				
025 011	22	1325 999X999			6					1,00	4,000				
025 011	23	1325 708B03	2090	5	999		SML	2		0,24	0,800				
025 011	23	1325 708C04	2090	5	999		SML	2		0,57	1,840				
025 011	23	1325 708E04	2090	5	999		SML	2		0,25	0,800				
025 011	23	1325 708E03	2090	5	999		SML	2		0,19	0,640				
025 011	23	1325 731A04	2090	5	999		SML	2		0,38	1,240				
025 011	23	1325 731B03	2090	5	999		SML	2		1,66	5,320				
198 025 011	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury										9,29	34,640 tis			
* 025-Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům										9,29	34,640				
031 011	23	1325 730C11			4			2		0,50	0,500				
198 031 011	Prostřihávky - jehličnaté+listnaté - ručně										0,50	0,500			
031 321	24	1325 701C01			9					0,47					
031 321	24	1325 752E01a			9					0,42					
031 321	24	1325 753A01			9					0,76					
031 321	24	1325 766A01			9					1,18					
198 031 321	Prořezávky - jehličnaté + listnaté- mechanizovaně										2,83				
031 421	24	1325 764A01a			9					0,50					
031 421	24	1325 764C01			9					0,78					
031 421	24	1325 764D01			9					2,73					
198 031 421	Prořezávky - jehličnaté - mechanizovaně										4,01				
* 031-Prořezávky										7,34	0,500				
032 311	23	1325 704A02a			4			2		0,24	0,240				
032 311	23	1325 730B02			4			2		0,01	0,010				
032 311	23	1325 730B02a			4			2		0,03	0,030				
032 311	23	1325 730B03			4			2		0,06	0,060				
032 311	23	1325 730B03a			4			2		0,05	0,050				
032 311	23	1325 731A04			4			2		0,13	0,130				
032 311	23	1325 731B02			4			2		0,08	0,080				
032 311	23	1325 779C03			3			2		0,09	0,090				
032 311	23	1325 779E02			3			2		0,33	0,330				
032 311	23	1325 779F02			3			2		0,07	0,070				
032 311	23	1325 780D02			3			2		0,09	0,090				
032 311	23	1325 781A03			3			2		0,56	0,560				
032 311	23	1325 781B02			3			2		0,05	0,050				
032 311	24	1325 767E04			11					0,50					
032 311	24	1325 774B03			11					1,00					
032 311	24	1325 776B03			11					2,00					
198 032 311	Zpřístupňování porostů řezem										5,29	1,790			
* 032-Ostat.náklady na výchovu les. porostů do 40 let										5,29	1,790				
035 311	24	1325 999X999			9					1,00	0,500				
198 035 311	Ovazování klestem										1,00	0,500 tis			
* 035-Ochrana lesa proti zvěři										1,00	0,500				
036 025	21	1325 999X999			6						20,000				
036 025	22	1325 999X999			3						25,000				
036 025	22	1325 999X999			4			1			10,000				
198 036 025	Instalace trojnožky s insekticidní sítí										55,000 ks				

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	036	031	21	1325	999X999		8			1		50,000					
	036	031	22	1325	999X999		3					40,000					
	036	031	23	1325	999Z999		3			2		35,000					
	036	031	23	1325	999Z999		7			2		15,000					
	036	031	24	1325	999X999		4					25,000					
	036	031	24	1325	999X999		9					20,000					
198	036	031	Otrávené lapáky - instalace									185,000	ks				
	036	033	22	1325	999X999		3					25,000					
198	036	033	Otrávené lapáky-výroba a instal.trojnožky									25,000	ks				
	036	111	22	1325	999X999		3					10,000					
	036	111	22	1325	999X999		4			2	4,00	40,000					
	036	111	24	1325	999X999		4					2,000					
	036	111	24	1325	999X999		9					2,000					
198	036	111	Lapáky - kladení - SM									4,00	54,000	ks			
	036	131	22	1325	999X999		4			2	1,00	4,000					
198	036	131	Lapáky - kladení - ostatní dřeviny									1,00	4,000	ks			
	036	141	22	1325	999X999		4			2	2,00	40,000					
198	036	141	Lapáky - asanace - SM odkorněním									2,00	40,000	m3			
	036	161	21	1325	999X999		10					300,000					
	036	161	22	1325	999X999		4			2	1,00	30,000					
198	036	161	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky									1,00	330,000	m3			
	036	171	23	1325	999Z999		6			2		35,000					
	036	171	23	1325	999Z999		8			2		15,000					
	036	171	23	1325	999Z999		9			2		15,000					
198	036	171	Otrávené lapáky - asanace chemicky (ks)									65,000	ks				
	036	311	23	1325	999Z999		4			2		60,000					
	036	311	23	1325	999Z999		5			2		60,000					
	036	311	23	1325	999Z999		6			2		130,000					
	036	311	23	1325	999Z999		7			2		100,000					
	036	311	23	1325	999Z999		8			2		100,000					
	036	311	23	1325	999Z999		9			2		50,000					
198	036	311	Asanace kůrovce dříví-p. náhr. za včas.zpr.(letní)									500,000	m3				
	036	321	21	1325	999X999		10					20,000					
	036	321	22	1325	999X999		4			2	2,00	120,000					
	036	321	23	1325	999Z999		6			2		10,000					
	036	321	24	1325	999X999		9					50,000					
198	036	321	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická									2,00	200,000	m3			
	036	331	21	1325	999X999		10					1200,000					
	036	331	22	1325	999X999		4			2	4,00	200,000					
	036	331	23	1325	999Z999		4			2		60,000					
	036	331	23	1325	999Z999		5			2		60,000					
	036	331	23	1325	999Z999		6			2		130,000					
	036	331	23	1325	999Z999		7			2		100,000					
	036	331	23	1325	999Z999		8			2		100,000					
	036	331	23	1325	999Z999		9			2		50,000					
	036	331	24	1325	999X999		9					400,000					
198	036	331	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická									4,00	2300,000	m3			
	036	345	21	1325	999X999		10					120,000					
	036	345	22	1325	999X999		3					200,000					
198	036	345	Asanace kůrovcového dříví - SM - insekt. sítě									320,000	m3				
	036	346	21	1325	999X999		10					100,000					
	036	346	22	1325	999X999		3					200,000					
198	036	346	Asanace kůr. dříví - SM - opak. použití ins. sítě									300,000	m3				
	036	347	21	1325	999X999		10					100,000					

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota materi.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem		
198	036	347	As.kúr.dř.SM-povrch hr.chem.+zakrytí net. textilií										100,000	m3					
	036	421	21	1325	999X999		10					50,000							
198	036	421	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická										50,000	m3					
	036	431	21	1325	999X999		10					50,000							
198	036	431	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- chemická										50,000	m3					

* 036-Ochrana lesa proti hmyzím a ostatním škůdcům											14,00	4578,000							

	058	111	21	1325	999X999		12					50,000							
	058	111	22	1325	999X999		6			2		20,000							
	058	111	22	1325	999X999		12			2		20,000							
	058	111	24	1325	999X999		12					100,000							
198	058	111	Ruční práce										190,000	h					

	058	121	21	1325	999X999		12					50,000							
	058	121	22	1325	999X999		12			2	1,00	30,000							
	058	121	24	1325	999X999		12					100,000							
198	058	121	Práce s JMP										1,00	180,000	h				

	058	131	21	1325	999X999		12					20,000							
	058	131	22	1325	999X999		12			2	1,00	20,000							
	058	131	24	1325	999X999		12					50,000							
198	058	131	Práce s traktorem										1,00	90,000	h				

	058	141	21	1325	999X999		12					16,000							
	058	141	22	1325	999X999		9			2	0,50	5,000							
198	058	141	Práce s křovinořezem										0,50	21,000	h				

	058	161	22	1325	999X999		9			2		5,000							
198	058	161	Práce se zářovým postřikovačem										5,000	h					

	058	411	21	1325	999X999		12					5,000							
	058	411	22	1325	999X999		12			2		10,000							
	058	411	24	1325	999X999		12					2,000							
198	058	411	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic										17,000	km					

* 058-Ostatní pěstební práce											2,50	503,000							

198	2	-	Telnice	2021-2025	* Předaný-podmíněný												celkem zakázka		

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
------------	---------------	-------	--------------	---------	------------	------------	--------------	------------------	-----------------	--------------	----------------	--------------------------------	-------------------	---------------------	----------------------

Úhrn za LS 235 LS Litvínov

(kontrolní čísla)

664,07

1022055,265

Rozpis dle zakázek:

198 - Telnice 2021-2025

Sml. zak	TP	Dod. mat	Kód SM	Specifikace druhu sazenic, osiva dřevina t y p	třída obal	Projekt. plocha	Projekt. množství	Kód MJ	Pr. cena sad. mat	Hodnota materiálu	
----------	----	----------	--------	--	------------	-----------------	-------------------	--------	-------------------	-------------------	--

Výběrová kritéria:

Příloha č. P1 - pěstební projekt do 31.12.2021 - sadební materiál

(
 ("38 Číslo zakázky" = 198) a
 ("33 Typ projektu" není v seznamu
 (9, 3)))

198 Telnice 2021-2025

198 1 SML Předaný projekt

198	1	SML	1255	SMRK	sazenice	5	SAD	0,06	0,200	1000	ks
198	1	SML	1260	SMRK	sazenice	6	PRK	2,95	11,480	1000	ks
198	1	SML	1265	SMRK	sazenice	6	SAD	0,06	0,250	1000	ks
198	1	SML	10260	JEDLE	sazenice	6	PRK	0,18	0,900	1000	ks
198	1	SML	10265	JEDLE	sazenice	6	SAD	0,04	0,200	1000	ks
198	1	SML	10275	JEDLE	sazenice	7	SAD	0,22	1,100	1000	ks
198	1	SML	18255	DOUGLASKA	sazenice	5	SAD	1,60	4,800	1000	ks
198	1	SML	20260	BOROVICE	sazenice	6	PRK	0,40	3,350	1000	ks
198	1	SML	20265	BOROVICE	sazenice	6	SAD	0,14	1,260	1000	ks
198	1	SML	30260	MODŘÍN	sazenice	6	PRK	1,85	5,550	1000	ks
198	1	SML	40260	DUB LETNÍ	sazenice	6	PRK	0,94	8,600	1000	ks
198	1	SML	42175	DUB ZIMNÍ	semenáčky	7	SAD	0,39	3,700	1000	ks
198	1	SML	42260	DUB ZIMNÍ	sazenice	6	PRK	0,42	3,920	1000	ks
198	1	SML	50175	BUK	semenáčky	7	SAD	2,25	18,000	1000	ks
198	1	SML	50250	BUK	sazenice	5	PRK	1,03	8,360	1000	ks
198	1	SML	50260	BUK	sazenice	6	PRK	2,60	21,550	1000	ks
198	1	SML	53175	KLEN	semenáčky	7	SAD	0,02	0,100	1000	ks
198	1	SML	53260	KLEN	sazenice	6	PRK	0,10	0,600	1000	ks
198	1	SML	57260	JASAN	sazenice	6	PRK	0,10	0,600	1000	ks
198	1	SML	60250	JILM HABRL	sazenice	5	PRK	0,15	0,900	1000	ks
198	1	SML	67265	BŘEK	sazenice	6	SAD	0,14	0,700	1000	ks
198	1	SML	77395	JABLOŇ	poloodrostky, odrost	9	SAD	0,01	0,016	1000	ks
198	1	SML	80165	LÍPA SRD	semenáčky	6	SAD	0,05	0,250	1000	ks
198	1	SML	80270	LÍPA SRD	sazenice	7	PRK	0,12	0,750	1000	ks
198	1	SML	83260	OLŠE LEPK	sazenice	6	PRK	0,72	3,280	1000	ks
198	1	SML	84260	OLŠE ŠEDÁ	sazenice	6	PRK	0,05	0,200	1000	ks
198	1	SML	93260	JÍROVEC	sazenice	6	PRK	0,01	0,020	1000	ks

198	1	SML	Předaný projekt			16,60		100,636	1000	ks
-----	---	-----	-----------------	--	--	-------	--	---------	------	----

198 2 SML Předaný-podmíněný

198	2	SML	1250	SMRK	sazenice	5	PRK	0,10	0,300	1000	ks
198	2	SML	1265	SMRK	sazenice	6	SAD	2,05	7,300	1000	ks
198	2	SML	50175	BUK	semenáčky	7	SAD	0,55	4,400	1000	ks
198	2	SML	50250	BUK	sazenice	5	PRK	0,55	4,450	1000	ks
198	2	SML	53250	KLEN	sazenice	5	PRK	0,20	1,250	1000	ks

198	2	SML	Předaný-podmíněný			3,45		17,700	1000	ks
-----	---	-----	-------------------	--	--	------	--	--------	------	----

198 Telnice 2021-2025

celkem za zakázku 20,05 118,336

PŘÍLOHA č. P2 ZÁSADY PŘENOSU REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN

Tato Příloha obsahuje zásady přenosu reprodukčního materiálu a podrobnosti o evidenci při nakládání s reprodukčním materiálem lesních dřevin.

- I. ZÁSADY POUŽITÍ REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN V RÁMCI ČR A JEHO UVÁDĚNÍ DO OBĚHU
 - 1) Zásady přenosu reprodukčního materiálu (semen, semenáčků a sazenic) lesních dřevin určeného k umělé obnově lesa a k zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa (dále jen „reprodukční materiál lesních dřevin“), a podrobnosti o evidenci při nakládání s reprodukčním materiálem lesních dřevin a o evidenci původu založených lesních kultur, vyplývají z ustanovení § 29 Zákona o lesích, a vyhlášky č. 139/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o přenosu semen a sazenic lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnosti o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa, ve znění pozdějších předpisů. Podmínky, za nichž lze uvádět reprodukční materiál lesních dřevin do oběhu, stanovuje Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, a vyhláška č. 29/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se zmíněný zákon provádí.
 - 2) Reprodukční materiál lesních dřevin musí vyhovovat příslušným ustanovením Zákona o rostlinolékařské péči. Sadební materiál určitých rodů lesních dřevin vyjmenovaných v příloze č. 9 vyhlášky č. 215/2008 Sb., o opatřeních proti zavlékání a rozšiřování škodlivých organismů rostlin a rostlinných produktů, ve znění pozdějších předpisů, musí být opatřen rostlinolékařským pasem nebo náhradním rostlinolékařským pasem. Smluvní partner je povinen předat Lesům ČR originál rostlinolékařského pasu popřípadě náhradního rostlinolékařského pasu současně s Průvodním listem / Listem o původu reprodukčního materiálu lesních dřevin.
 - 3) Veškerý reprodukční materiál lesních dřevin musí být doložen originálem nebo úředně ověřenou kopií předepsaných dokladů dle Zákona o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, a vyhlášky č. 29/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se zmíněný zákon provádí (Průvodní list a průvodní štítek nebo List o původu).
 - 4) Slučování reprodukčního materiálu lesních dřevin určeného k obnově lesa a zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa ve správě Lesů ČR Smluvním partnerem z různých oddílů je přípustné pouze po předchozím písemném souhlasu Lesů ČR.
 - 5) Doklady dle bodu 3) této Přílohy je Smluvní partner povinen předat Lesům ČR vždy bezodkladně po dokončení zalesňování; před zahájením zalesňování je Smluvní partner dále povinen tyto doklady předat Lesům ČR v prosté kopii.
 - 6) Vždy po ukončení jarního nebo podzimního zalesnění předá Smluvní partner Lesům ČR rozpis použití reprodukčního materiálu lesních dřevin v níže uvedené tabulce dle čísla revíru, porostních skupin, druhu zalesnění, čísla průvodního listu/listu o původu, dřevin, evidenčního č. uznané jednotky, redukované plochy a počtu sazenic. Povinnost doložit doklady dle bodu 3) této Přílohy tím není dotčena.
 - 7) V případě dovozu reprodukčního materiálu ze zahraničí budou takové případy řešeny individuálně s ředitelstvím Lesů ČR.

Revír č.	Porostní skupina (místo výsadby)	*Druh zalesnění	Číslo průvodního listu/listu o původu	Dřevina	Evidenční č. uznané jednotky	**Způsob pěstování	Redukovaná plocha (ha)	Počet sazenic (ks)

* Druh zalesnění: H – první, V – opakované, P – podsadba

**Způsob pěstování: P – prostokořenný, K – krytokořenný, V – množený vegetativně, G – množený generativně (v případě sje a podsje v kg S – surovina, O – osivo)

PŘÍLOHA č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

A. Základní ustanovení

- I.** Tato Příloha obsahuje nezbytné zásady provádění vybraných pěstebních činností. Specifikace výkonů může být dále upřesněna nebo i změněna v Příloze č. Z2 – Ostatní informace.
- II.** Smluvním partnerem v ceníku uvedené ceny dodávaných prací obsahují náklady na mzdu pracovníků za provedení práce včetně zdravotního a sociálního pojištění, pracovní a ochranné pomůcky pracovníků, dodávaný materiál a přípravky, dopravu pracovníků, materiálů a přípravků na pracoviště, pokud není v popisu níže nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak. Součástí dodávky prací u všech výkonů je odstranění veškerých nádob, obalů, přepravek, zbytků chemikálií a ostatních materiálů (např. použité hřebíky) nejpozději do ukončení práce na pracovišti (v případě, že materiál dodaly Lesy ČR, bude vrácen do jejich skladu).
- III.** Jestliže při jakékoli činnosti Smluvního partnera dojde k poškození Kořenových náběhů či kmenů stojících stromů, které nejsou určeny k těžbě, musí být na náklady Smluvního partnera řádně ošetřeny do konce směny, během níž k poškození došlo. Vjezd techniky na nezpevněné linky a do porostů je možný pouze za příznivých podmínek se souhlasem revírníka.
- IV.** Jestliže při jakékoli činnosti Smluvního partnera dojde k poškození oplocenky, musí být do konce pracovní doby provedena provizorní oprava zabraňující vstupu zvěře a definitivní oprava do konce činnosti na pracovišti. To vše na náklady Smluvního partnera.
- V.** Nebudou-li v Příloze č. Z2 – Ostatní informace, v Projektu nebo v Zadávacím listu pěstebních činností stanoveny jiné termíny pro provedení pěstebních činností, jsou závazné tyto lhůty:

1) Obnova lesa sadbou:

- | | | |
|----|---------------|---------------------------------------|
| a) | jarní | nejdříve do |
| | prostokořenná | 31. 5. (resp. 30. 6. pro 7. a 8. LVS) |
| | krytokořenná | 30. 6. |
| b) | podzimní | |
| | prostokořenná | od 1. 9. do 15. 11. |
| | krytokořenná | od 1. 7. do 15. 11. |

V případě, že termín podzimního zalesnění bude Zadávacím listem stanoven jinak, zejména pak v případě příznivého počasí, je Smluvní partner povinen zabezpečit reprodukční materiál rovněž tak, aby nedošlo k jeho poškození mrazem.

2) Ochrana mladých lesních porostů:

- | | | |
|-------------------------------|-----|--|
| a) ochrana kultur proti zvěři | -“- | 30. 11. |
| b) oplocování kultur | -“- | nejpozději ke dni předání zalesněné plochy, není-li do doby výstavby oplocení ochrana proti zvěři předem dohodnuta jinak |
| c) ožínání | -“- | 30. 9. |

- 3) Termín aplikace chemických přípravků bude určen optimální dobou pro aplikaci (dle návodu k použití, vývoje počasí, vývoje škůdce apod.), případně dle instrukcí revírníka. Způsob aplikace a množství použitého chemického přípravku budou

stanoveny v souladu s návodem k použití přípravků, podmínkami aplikace a účelem použití přípravku tak, aby bylo dosaženo maximálního požadovaného účinku.

- VI. Smluvní partner je povinen používat chemické přípravky v souladu s platným Registrem přípravků na ochranu rostlin. Při manipulaci a použití chemických látek je Smluvní partner povinen postupovat v souladu se Zákonem o rostlinolékařské péči a vyhláškou č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní partner vyhotoví a předá příslušné evidence v souladu s platnou legislativou Lesům ČR. Veškeré aplikace a nakládání s přípravky bude Smluvním partnerem prováděno v souladu s platným návodem k použití a bezpečnostními pokyny.
- VII. Při veškerých činnostech je Smluvní partner povinen brát ohled zejména na zvláště chráněné části přírody, oznámená místa výskytu zvláště chráněných druhů rostlin, živočichů či vybraných evropských stanovišť, kulturní památky, měřičské značky (kamenné a plastové mezníky stabilizující katastrální a vlastnické hranice), výstražná a informační značení všeho druhu, objekty a zařízení sloužící veřejnosti.
- VIII. Veškeré pěstební činnosti je Smluvní partner povinen provést po celé projektované ploše (porost nebo část porostu), a to v počtu MJ, pruzích, celoplošně (podle Projektu nebo Zadávacího listu) nebo podle vyznačení v porostu.

B. Podrobné podmínky provádění výkonů pěstebních činností

I. Vyklizování ploch po těžbě

- 1) Úklidem klestu je rozuměn úklid Těžebních zbytků. Úklid Těžebních zbytků musí být proveden buď jejich uložením do hromad či pruhů, štěpkováním, drcením, spálením nebo odvozem (výroba na Lokalitě OM) tak, aby plocha byla připravena k zalesnění. Způsob úklidu klestu určuje Projekt, popř. Zadávací list.
- 2) Těžební zbytky a zbytky dříví musí být neprodleně nejpozději do konce pracovní směny odstraněny z lesních cest 1. a 2. třídy a lesních svážnic (ČSN 736108 z června 2016), resp. z lesních cest 1. až 3. třídy (ČSN 736108 z února 1996), značených turistických a ostatních tras, stezek a pěšin, chodníků, příkopů a vodních toků.

11 011, 11 021, 11 031 – Úklid a pálení klestu – snášení Těžebních zbytků do hromad a zároveň jeho pálení při provedení protipožárních opatření (viz Příloha č. Z4 – Zásady požární ochrany).

11 111, 11 171, 11 121, 11 131 – Úklid klestu bez pálení ručně i mechanizovaně - snesení a uložení Těžebních zbytků do pruhů nebo hromad, šířka pruhů či hromady bude maximálně 2 m. Vzdálenost pruhů (hromad) bude minimálně 10 m. Pruhy budou orientovány souběžně se stávajícími, příp. uvažovanými vyklizovacími linkami v porostní skupině (dle pokynů revírníka). V případě uložení do hromad či pruhů nesmí klest znemožnit přístup ke stojícím stromům, tzn. stojící stromy nesmí být uloženým klestem obrovnány.

11 211, 11 221, 11 231 – Pálení sneseného klestu – pálení Těžebních zbytků při dodržení všech protipožárních opatření (viz Příloha č. Z4 – Zásady požární ochrany).

11 311, 11 331 – Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky – štěpkování Těžebních zbytků štěpkovačem na frakci 5 - 15 cm a následné rozmetání štěpky tak, aby se nevytvořila na ploše místa s vrstvou štěpky větší než 10 cm.

11 321, 11 341 – Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpky – štěpkování Těžebních zbytků štěpkovačem na frakci 5 - 15 cm.

11 411 – Drcení klestu – drcení Těžebních zbytků musí být vždy provedeno po celé určené ploše porostu, ponechání nepodrcených ploch je nepřípustné. V případě terénních překážek (kameny, prohlubně) budou Těžební zbytky Smluvním partnerem vyneseny na vhodné místo a tam rozdrceny. Drcení musí být vždy provedeno až k povrchu půdy. Ponechání nepodrcených zbytků, které omezují následné pěstební práce včetně ručního zalesňování, je nepřípustné.

11 581 – Vyklizování ploch po těžbě jinak – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

11 611 – Dočišťování ploch po těžbě – výřez a krácení škodících dřevin, podrostu a poškozených cílových dřevin na těžební ploše a úklid takto vzniklého nehroubí. Jednotlivé sekce budou rozřezány na velikost do 2 m délky.

II. Příprava půdy pro obnovu lesa

- 1) Příprava půdy pro přirozenou obnovu musí být provedena tak, aby bylo umožněno vyklíčení semen mateřského porostu na projektované ploše. Mateřský porost nesmí být poškozen.
- 2) Příprava půdy pro umělou obnovu lesa musí umožnit vysazení sazenic ve stanoveném sponu na projektované ploše.

12 011, 12 111 - Příprava půdy - ruč + mech. v ploškách - narušení půdního krytu na minerální zeminu. Případný drn musí být překlopen mimo plošku a zabezpečen tak, aby nemohlo dojít k opětovnému zaklopení.

12 021, 12 121 - Příprava půdy - ruč + mech. v pruzích - narušení půdního krytu na minerální zeminu. Případný drn musí být překlopen mimo brázdu a zabezpečen tak, aby nemohlo dojít k opětovnému zaklopení.

12 051, 12 052, 12 151 - Příprava půdy - ruč + mech. celoplošně - rozhrnutí a rozprostření hmoty nehroubí po celé ploše, její rozdrčení, převrácení a smíšení horního půdního horizontu do hloubky min. 20 cm, odstranění a zpracování zbytků porostů škodících dřevin. Stávající linky (LDS) dotčené přípravou půdy musí být po ukončení prací uvedeny do původního stavu. Nesmí dojít k zasažení stávajících náletů nebo nárostů cílových dřevin.

12 061, 12161 - Příprava půdy - chemicky v pruzích - příprava postřikové látky dle typu buřeně a návodu výrobce, rovnoměrná aplikace postřiku v pruhu. Postřikem nesmí být zasaženy nálety nebo nárosty cílových dřevin (kultury, porosty).

12 071, 12 171 - Příprava půdy - chemicky celoplošně - příprava postřikové látky dle typu buřeně a návodu výrobce, rovnoměrná aplikace postřiku po ploše, musí být dodržena stanovená hektarová dávka. Postřikem nesmí být zasaženy nálety nebo nárosty cílových dřevin (kultury, porosty).

12 511 – Příprava půdy pro zales. melioracemi - viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

III. Obnova lesa (zalesňování)

- 1) Cena dodávaného sadebního materiálu a semen není součástí ceny prací, je uvedena zvlášť v ceníku sadebního materiálu. Kromě sazenic dodaných Smluvním partnerem je možné k zalesňování použít vlastní sadební materiál Lesů ČR, pokud je to obsaženo v předaných Projektech; předání a převzetí sadebního materiálu v tomto případě proběhne za účasti osoby k tomu pověřené Lesy ČR.
- 2) Sadební materiál a osivo musí být v době výsadby nebo sítě v dobrém zdravotním stavu a musí odpovídat požadavkům na kvalitu reprodukčního materiálu podle vyhlášky č. 29/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se provádí Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin a ČSN 48 2115 Sadební materiál lesních dřevin. Nebude-li dohodnuto jinak, musí být sazenice označeny jménem výrobce a původem, tak aby nemohlo dojít k jejich záměně, tj. jeden štítek na každých 200 ks i započatých zalesňovaných sazenic na ploše, min. však 1 ks na zalesňované ploše.
- 3) Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin jsou obsaženy v Příloze č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin.
- 4) Činnosti související s obnovou lesa musí být provedeny v souladu s ČSN 482116 Umělá obnova lesa a zalesňování, tj. mimo jiné i odpovídající technologií sadby, která nedeformuje

Stránka 47 z 105

kořenový systém sazenice a zajišťuje zdárný růst sazenice s ohledem na buň; např. jamka 35 x 35 cm v případě úporné buň (např. třtina). Kořenový systém může být v souladu s touto ČSN před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení, max. však o 1/3 jeho objemu.

- 5) Se sadebním materiálem bude manipulováno a před výsadbou bude uložen tak, aby nedocházelo k vysychání kořenového systému, zapaření sadebního materiálu nebo jeho přehřátí na přímém slunci či k jinému poškození ovlivňujícímu ujímavost a růst sazenic.
- 6) V případě nedostatku sadebního materiálu na trhu je Smluvní partner oprávněn po předchozí písemné dohodě s Lesy ČR použít k zalesnění sadební materiál, který neodpovídá parametrům výšky nadzemní části a maximálního věku podle ČSN 48 2115.
- 7) Lesy ČR jsou oprávněny kontrolovat kvalitu a nakládání se sadebním materiálem při expedici ve školce, v průběhu dopravy, před výsadbou (manipulace, založení a uložení) i během výsadby.
- 8) Kořenový krček prostokořenného sadebního materiálu bude po zasazení v závislosti na době výsadby a stanovišti 2 (jaro) – 4 (léto a podzim) cm pod úroveň povrchu zeminy. Bal krytokořenného materiálu musí být překryt 2 cm zeminy.
- 9) Je-li dohodnuto ošetření sadebního materiálu jehličnatých dřevin proti klikorohu borovému před výsadbou, musí být provedeno prokazatelně, a to ne dříve než týden před výsadbou. Název použitého přípravku a datum ošetření bude uvedeno buď v průvodních listech k sadebnímu materiálu v kolonce doplňující údaje Smluvního partnera (při ošetření ve školce) nebo v záznamu o použití přípravků na ochranu rostlin (při ošetření na místě výsadby). Běžným způsobem ochrany je ošetření sazenic na ploše po výsadbě v rámci CK 25 011.
- 10) Smluvní partner je povinen před zahájením výsadby proškolit veškeré osoby, které budou tuto činnost realizovat, o správném způsobu manipulace se sadebním materiálem a o způsobu výsadby.

14 011, 14 021, 14 031, 14 051, 14 081, 14 111, 14 121, 14 131, 14 151, 14 181 – Síje a podsíje
- viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

16 011, 16 211 - Sadba a podsadba - ruční + mech. – jamková – vyhledání místa pro jamku ve sponu stanoveném v Zadávacím listu, strhnutí drnu nebo silné vrstvy humusu o rozměrech jamky na minerální zeminu, prokopání jamky po celé ploše, odstranění kamenů a překážejících kořenů. Při výsadbě prostokořenných sazenic úprava dna jamky dle tvaru kořenů (u smrku vytvoření kopečku uprostřed jamky), vložení sazenice, rozprostření kořenů do přirozené architektiky s přidáním trochu organické hmoty z okolí jamky, jejich překrytí zeminou, střední umáčknutí zeminy za účelem vytlačení vzduchu a jemné nakypření horní vrstvy zeminy (překrytí hlínou) za účelem přerušování kapilární vztlakovosti. Velikost jamek při zalesňování musí odpovídat velikosti kořenového systému zalesňovaných sazenic a výsadba nesmí způsobit jeho deformaci. Není-li v Zadávacím listu nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, míní se jamka o rozměrech 25 x 25 cm prokopaná do hloubky odpovídající přirozené architektice a velikosti kořenového systému, min. však 15 cm, případně s využitím půdních vrtáků odpovídající velikosti.

16 411, 16 611 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – jamková – viz 16 011, 16 211 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

16 021, 16 221 – Sadba a podsadba - ruční + mech. - šterbinová – zalesnění rýhovacím zalesňovacím strojem ve stanoveném sponu, nebo vhodným ručním sazečem, vyhledání místa pro zasazení sazenice ve sponu stanoveném v Zadávacím listu. Při ruční sadbě plochým sazečem vytvoření šterbiny dostatečné hloubky tahem jedním směrem, svislé vložení sazenice a její mírné povytažení (kořenový krček na úroveň povrchu zeminy) s cílem zabránit nežádoucí deformaci kořenového systému. Zahloubení sazeče paralelně s první šterbinou ve vzdálenosti 5 – 10 cm, kývavým pohybem sazeče přitlačit zeminu nejprve ve spodní části šterbiny a následně v horní, z první šterbiny musí být vytlačen veškerý vzduch. Opakované zahloubení sazeče cca 10 cm od předchozí

štěrbiny a tím zamezení vysychání zeminy. Provádí 2 pracovníci (jeden vytváří rýhu, druhý vkládá sadební materiál). Při ruční sadbě krytokořenné sadby trnem musí vytvořený otvor odpovídat velikosti kořenového balu, sazenice musí být do jamky umístěna, přehrnuta zeminou, která je mírně následně středně umáčknuta.

16 421, 16 621 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – šterbinová – viz 16 021, 16 221 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

16 031, 16 231 - Sadba a podsadba - ruční + mech. - kopečková – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

16 431, 16 631 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – kopečková – viz 16 031, 16 231 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

16 041, 16 241 - Sadba a podsadba - ruční + mech. - sázecími rourami nebo dutými rýči - velikost sázecí roury (dutého rýče) musí odpovídat kořenovému balu sazenice, resp. semenáčku.

16 241, 16 641 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. - sázecími rourami nebo dutými rýči – viz 16 041, 16 241 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

16 081, 16 281 - Sadba a podsadba - ruční + mech. – jiná – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

16 481, 16 681 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – jiná – viz 16 081, 16 281 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

16 051, 16 151, 16 251, 16 351 – Dvojsadba - ruční + mech. – jamková (pouze druhá sazenice) – viz 16 011, 16 211. Zalesnění MZD v krytu přípravné dřeviny. Zalesnění první sazenice bude provedeno pod podvýkonem 011, 111, 211 nebo 311. Tyto podvýkony jsou stanoveny pouze pro doplnění a nacenění víceprací pro zalesnění druhou sazenicí. Obě sazenice budou zalesněny do jedné jamky, vzdálenost mezi sazenicemi do 10 cm.

16 971 – Doprava vlastního sadebního materiálu – doprava vlastního sadebního materiálu Lesů ČR (smluvně pěstovaného, z vlastních školek nebo z jiných zdrojů) včetně zajištění nakládky, vykládky a uložení sadebního materiálu. Doprava sadebního materiálu musí být prováděna tak, aby nedošlo k poškození sadebního materiálu či k negativnímu ovlivnění ujmavosti a růstu sazenic.

16 901 - Doplnění MZD – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

16 951 - Doplnění MZD dvojsadba – V případě, že nedojde vlivem nedostatku vhodného sadebního materiálu k dvojsadbě do jedné jamky, lze následně doplnit MZD k první sazenici. Předpokládá se doplnění sazečem, vzdálenost mezi sazenicemi cca 10 cm.

16 981 – Máčení prostokořenného sadebního materiálu před výsadbou – hydrogely – rozpuštění hydrogelu v příslušném množství vody dle doporučení výrobce a vytvoření jíchy. Máčení kořenového systému prostokořenného sadebního materiálu (rozvázání balení před aplikací jíchy), nechat okapat a na následně provést výsadbu.

41 011 – Přihnojování lesních kultur k sazenicím – přihnojování lesních kultur pomalu rozpustnými hnojivy k sazenicím jeden až dva roky po výsadbě. Přesná aplikace hnojiva 40 – 60 mg k sazenici, v okruhu 10 - 20 cm od sazenice, aplikace granulovaného hnojiva 3 - 5 cm pod povrch sazečem nebo zašlápnutím do půdy. Doba aplikace časné jaro hned po roztání sněhové pokrývky a rozmrznutí vrchní vrstvy půdy.

IV. Ošetřování mladých lesních porostů

21 011 – Ošetřování MLP kypřením půdy – ručně + mech. – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

21 111 – Ošetřování MLP jinak – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

V. Oplocování mladých lesních porostů

1) Stavba oplocenek

- a) Není-li Projektem či Přílohou č. Z2 – Ostatní informace stanoveno jinak, musí být oplocenka stabilní a musí splňovat parametry příslušného modelového typu oplocenky Lesů ČR, dle Přílohy č. P5 - Katalogu pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů.
- b) Při oplocování z použitých dílů je součástí dodávky jejich oprava a doprava do místa stavby.
- c) Na oplocení nesmí být závady umožňující proniknutí zvěře do oplocenky.
- d) Při dokončování oplocenky je součástí dodávky zajištění vyhnání zvěře popřípadě zvířat, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře, z oplocenky.

22 011, 22 021, 22 031, 22 041, 22 051, 22 061, 22 111, 22 121, 22 131, 22 141, 22 151, 22 161 - oplocenky z nových materiálů - viz Příloha č. P5 - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů, příp. viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

22 411, 22 421 - Oplocov. z použ.mater.-drátěné - pro stavbu bude použito pletivo z rozebraných oplocenek. Ostatní viz oplocenky z nových materiálů.

22 511, 22 521 - Oplocov. z použ.mater.-dřevěné - pro stavbu budou použity pole z rozebraných oplocenek. Ostatní viz oplocenky z nových materiálů.

22 611 - Zřizování oplocenek v oborách – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

22 711 – Doplnění spodního ráhna u stávajícího oplocení - parametry ráhna viz Příloha č. P5 - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů. Ostatní viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

22 721 – Doplnění vodícího drátu u stávajícího oplocení – parametry drátu viz Příloha č. P5 - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů. Ostatní viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

2) Rozebírání a likvidace oplocenek

Jestliže jsou při likvidaci oplocení dřevěné prvky páleny, bude při této činnosti postupováno v souladu s Přílohou č. Z4 – Zásady požární ochrany. Kovové součásti budou po vyhasnutí ohniště Smluvním partnerem uklizeny.

22 211, 22 221 - Rozebírání a likvidace oplocenky drátěné - sejmutí a svinutí drátěného pletiva, odvoz použitelného pletiva na revírníkem určené místo, rozebrání dřevěných dílů (sloupky, ráhna, přeazy), jejich uložení na hromady po min. 20 m mimo LDS a stávající kultury a nárosty. Sloupky je možné v úrovni povrchu terénu odříznout. Hřebíky v dřevěných dílech musí být odstraněny nebo zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvěře nebo k proražení pneumatik. Ekologická likvidace nepoužitelného pletiva je součástí technologie.

22 311, 22 321 - Rozebírání a likvidace oplocenky dřevěné - rozebrání a uložení dřevěných částí na hromady mimo LDS a stávající kultury a nárosty min. po 20 m (opětovně použitelné pole oplocenky budou podloženy a proloženy vzpěrami). Sloupky je možné v úrovni povrchu terénu

odříznout. Vyčnívající hřebíky budou z dřevěných částí odstraněny, případně zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvíře nebo k proražení pneumatik.

3) Opravy oplocenek

- a) Oprava oplocenek musí být zahájena nejpozději následující pracovní den po předání objednávky. Součástí objednávky je rozsah a způsob provedení opravy. Před vlastní opravou musí být z oplocenky Smluvním partnerem vyhnána zvěř popřípadě zvířata, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře.
- b) Při opravě oplocenky s výměnou celých polí a kůlů u oplocenek dřevěných nebo pletiva a kůlů u oplocenek drátěných bude cena díla počítána z ceny u příslušných podvýkonů pro oplocování (rozebírání a likvidace + stavba z nových/použ. materiálů) bez další kalkulace nákladů dle hodinové sazby.
- c) Při opravě oplocenky bez potřeby výměny nosných dílů bude oprava hrazena kalkulací nákladů dle hodinové sazby a dodaného materiálu.

22 981 – Údržba a opravy oplocenek – oprava oplocenky s výměnou nosných dílů oplocenky (sloupy + vzpěry). Výměna jednoho sloupu se při kalkulaci ceny započítává délkou jednoho pole oplocenky.

4) Kontrolní a srovnávací plochy

23 011 - Kontrolní a srovnávací plochy zřizování – zřízení dvou čtvercových ploch o straně 5 m na místě určeném revírníkem. Kolem jedné z ploch zbudování oplocenky tvaru čtverce o straně 6 m s jedním žebříkem/brankou. Konstrukce a materiál oplocenky viz Příloha č. P5 - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů – Drátěná vysoká nebo horská 200,220/3. Každá plocha vytyčena v rozích pomocí 4 dřevěných kůlů a jedním kůlem uprostřed. Minimální průměr kůlů 5 cm bez kůry, délka kůlů na oplocené ploše 0,6 – 0,7 m (min. 0,3 m musí vyčnívat nad povrch půdy), na neoplocené ploše min. 0,8 m (min. 0,5 m musí vyčnívat nad povrch půdy). Kůly zapuštěny min. 0,3 m do země, v části zapuštěné do země a 10 cm nad povrch půdy odkorněny a impregnovány vhodným přípravkem, nebo opáleny na dřevo. Neoplocená plocha stabilizována uprostřed ocelovým kolíkem průměru min. 8 mm.

23 021 - Kontrolní a srovnávací plochy - rozebírání – viz rozebírání a likvidace oplocenek.

VI. **Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři**

Ochrana musí být provedena na plochách uměle zalesněných u všech jedinců cílových dřevin, u přirozených náletů a nárostů v rozsahu odpovídajícím počtu sazenic při umělém zalesnění.

Při projektování i realizaci je zohledněn dosavadní nezdár v kultuře, popřípadě ochraňování jedinci z přirozené obnovy a takto jsou také činnosti převzaty a hrazeny.

1) Mechanická ochrana terminálu

Provádí se zpravidla u jehličnatých dřevin.

23 211 - Mechanická ochrana vrcholu - Umístění na terminální výhon tak, aby v době rašení nedošlo k deformaci či zaškrcení nových prýtů. V případě použití ovčí vlny musí být pro zajištění repelentního efektu použita čerstvá stříž dle instrukce revírníka.

2) Individuální ochrana

Předmětem ochrany je celý jedinec (tubusy, oplůtky, rozsochy atd.)

23 311 – Individuální ochrana – tubusové chrániče

Instalace individuální ochrany po umělé obnově bude provedena ke dni předání zalesněné plochy.
Nosné kůly:

- dřevěné DB, AK, tvrdé listn. - o průměru min. 5 cm bez kůry (hranol 3 x 5 cm)
- dřevěné SM, BO, MD o průměru min. 7 cm bez kůry (hranol 5 x 5 cm)
Kůl/hranol v části zatlučené do země opálen, nebo odkorněn a penetrován vhodným prostředkem v délce 10 cm nad půdní povrch.
- železný prut průměr min. 8 mm.

Instalace chrániče - jeden nosný kůl k jednomu chrániči. Délka kůlu nad povrchem musí umožnit řádné uchycení chrániče dle konstrukce jeho úchytů. Kůl zatlučen min. 40 cm do země. Chránič bude pevně připevněn ke kůlu vázacím drátem minimálně na dvou místech vzdálených minimálně 0,5 m od sebe, přičemž sazenice nesmí být vázacím drátem omotána a zaškrcena.

Další viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

23 312 - Individuální ochrana - opakované použití chráničů - chrániče budou k dispozici na Lokalitě OM, opakované použití revírníkem určených chráničů. Ostatní viz 23 311.

23 321 – Individuální ochrana – opichy

Instalace individuální ochrany po umělé obnově bude provedena ke dni předání zalesněné plochy. Další viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

23 331 – Individuální ochrana – oplůtky

Instalace individuální ochrany po umělé obnově bude provedena ke dni předání zalesněné plochy.

Nosné kůly:

- dřevěné DB, AK, tvrdé listn. - o průměru min. 5 cm bez kůry (hranol 3 x 5 cm)
- dřevěné SM, BO, MD o průměru min. 7 cm bez kůry (hranol 5 x 5 cm)
Kůl/hranol v části zatlučené do země opálen, nebo odkorněn a penetrován vhodným prostředkem v délce 10 cm nad půdní povrch.
- železný prut průměr min. 8 mm.

Oplůtky – dva nosné kůly k jednomu oplůtku. Délka kůlu cca o 10 cm větší než výška pletiva, kůl zatlučen min. 40 cm do země. Pletivo bude spojeno pevně do kruhu a bude pevně připevněno ke každému kůlu vázacím drátem minimálně na dvou místech vzdálených minimálně 0,5 m od sebe. Další viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

23 332 - Individuální ochrana - opakované použití pletiva - pletivo bude k dispozici na Lokalitě OM, opakované použití revírníkem určeného pletiva. Ostatní viz 23 331.

23 341 - Individuální ochrana - rozsocha

Instalace individuální ochrany po umělé obnově bude provedena ke dni předání zalesněné plochy.

Rozsocha – část kmínku jehličnatých dřevin vytěžených při prořezávce s minimálně třemi pravidelně rozmístěnými přesleny. Minimální výška 140 cm. Na spodní části rozsochy se v případě potřeby vyrobí špice pro snadnější zatlučení do země.

23 371 – Individuální ochrana – oprava – výměna poškozené části individuální ochrany za novou.

23 381 - Individuální ochrana - odstranění, likvidace - sejmutí a svinutí drátěného pletiva z oplůtek, uložení nosných kůlů (plastových tubusů) na hromady mimo LDS. Hřebíky v dřevěných dílech musí být odstraněny nebo zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvíře nebo k proražení pneumatik. Ekologická likvidace pletiva (plastových tubusů) je součástí technologie.

23 611 – Oplůtky v oborách – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

23 621 – Opravy oplůtek – výměna poškozené části oplůtku za nový.

3) Chemická ochrana

Musí být ošetřen terminální výhon, pokud Projekt nestanoví jinak.

23 111 - Nátěr nebo postřik kultur repelenty - letní – ošetřen musí být u jehličnanů terminální výhon a poslední přeslen, v případě listnáčů ošetření vrcholové části sazenice v délce min. 25 cm. Při aplikaci postřikovačem použití trysky odpovídající aplikované látce a výrobcem předepsanému aplikačnímu tlaku. Manipulace a příprava postřikové látky dle návodu výrobce.

23 121 - Nátěr nebo postřik kultur repelenty - zimní - délka ošetřeného výhonu je min. 1/2 jeho délky, max. do 25 cm. V případě listnaté výsadby do 50 cm výšky sazenice se ošetřuje min. 1/2 výšky sazenice. Odchylky je nutné odsouhlasit s revírníkem. Manipulace a případné nařazení dle návodu výrobce, rovnoměrné nanesení přípravku na terminální výhon. V době přejímání musí ošetřená kultura splňovat podmínku úplného zaschnutí přípravku.

23 151 - Ochrana náletů repelenty - letní - viz výkon 23 111.

23 161 - Ochrana náletů repelenty - zimní - viz výkon 23 121.

23 511 – Ochrana proti černé zvěři - viz Příloha č. Z2 - Ostatní informace.

23 711 – Nátěr nebo postřik repelenty -letní- sazenice před výsadbou – ošetření sazenic v balících nebo přepravkách. Ostatní viz výkon 23 111.

23 721 - Nátěr nebo postřik repelenty -zimní- sazenice před výsadbou - ošetření sazenic v balících nebo přepravkách. Ostatní viz výkon 23 121.

VII. Ochrana mladých lesních porostů proti buření

Zásahem nesmí být poškozeny nebo zničeny sazenice nebo jedinci cílových a melioračních dřevin z přirozené obnovy. Ožínání ruční i mechanizované musí být časově rozloženo tak, aby bylo přednostně realizováno na nejvíce buřenicích stanovištích.

1) Mechanická ochrana

- a) **24 011, 24021 - Ožínání ručně + mech.** – vyhledání sazenic, ožnutí buřeně v okolí sazenic na výšku strniště nejvýše do jedné třetiny výšky sazenic. Zkosená buřeně se klade kolem sazenic nebo mezi ně. Nesmí dojít k poškození sazenic. Velikost ožnuté plochy musí být taková, aby bylo vyloučeno zalehnutí sazenic okolní buřeně. Ožínáním musí být odstraněny kromě travin a bylin i škodící dřeviny a keře do síly 1 cm v kořenovém krčku.

24 031 - Ožínání ručně + mechanicky - celoplošně - viz 24 011. Po celé zadané ploše nesmí zůstat neožnutá buřeně.

- b) **24 211 – Ošlapávání kultur** – musí být provedeno úplným sešlapáním buřeně kolem sazenic do vzdálenosti nejméně na výšku buřeně. Nesmí dojít k poškození sazenic.
- c) **24 311 – Mulčování** - musí být provedeno tak, aby byla celá ploška o poloměru nejméně na výšku buřeně úplně pokryta mulčovacím materiálem.

2) Chemická ochrana

Bude použit přípravek ze skupiny herbicidů stanovený Projektem. Herbicidem nesmí být poškozena, popř. zničena cílová dřevina. Příprava aplikovaného roztoku a aplikační dávka je odvozena od druhů a stavu buřeně podle návodu výrobce.

24 411 - Chemická ochrana MLP proti buření – v ploškách – aplikace na buřeně v okolí sazenice.

24 421 - Chemická ochrana MLP proti buření – v pruzích – aplikace na buřeně v okolí sazenic dle informací revírníka.

24 431 - Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně - aplikace na buřeň po celé zadané ploše.

3) Výsek škodících dřevin

- a) Nehroubí a Hroubí ponechané v souladu s Projektem v porostu musí být zkráceno na sekce nejvýše 2 m dlouhé.
- b) Arboricidy lze použít pouze v souladu s Projektem. Arboricidem nesmí být poškozena nebo zničena cílová dřevina.

24 511 - Odstranění škodících dřevin - ručně + mech. – výřez škodících dřevin, jejich stažení na zem a rozřezání na max. 2 m kusy.

24 531 - Odstranění škodících dřevin - chemicky – postřik škodících dřevin arboricidem.

24 541 - Odstranění škodících dřevin - kombinovaně – výřez škodících dřevin, jejich stažení na zem a rozřezání na max. 2 m kusy. Nátěr pařezků arboricidem.

VIII. Ochrana MLP proti hmyzím škůdcům, hlodavcům a ost. škodl. činitelům

25 011 – Klikoroh borový – chemické ošetření kultury – jedná se o ošetření spodní poloviny kmínků sazenic na ploše insekticidem, který musí obsahovat příměs barviva, není-li Zadávacím listem stanoveno jinak. Ošetření se provádí buď před výsadbou máčením sazenic nebo ošetřením na ploše po výsadbě, nejpozději do termínu stanoveném Zadávacím listem.

25 021 – Klikoroh borový – výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad – cena obsahuje výrobu a kladení lapacích kůr s otrávenou návnadou, označení pasti kulem a při výměně počítání brouků.

25 111 – Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům – obranný zásah proti jinému hmyzímu škůdci viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

25 211 – Ošetření proti ponravám chrousta - při zalesnění - ošetření půdním insekticidem - aplikace látky ke kořenům při výsadbě.

25 221 – Ošetření proti ponravám chrousta - dodatečně - ošetření půdním insekticidem - aplikace látky ke kořenům u kultur.

26 011 – Hlodavci - nátěry kultur repelenty – nátěr kmínku určených sazenic repelentem po celém obvodu do výše min. 30 cm.

26 021 – Hlodavci - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad – Pasti musí odpovídat podmínkám a účelu aplikace.

26 111 – Sypavka borová – chemické ošetření kultury fungicidem. Cena uvedena za jedno ošetření kultury.

26 211 – Padlí dubové – chemické ošetření kultury fungicidem.

26 411 – Ostatní škůdci – obranný zásah proti škůdci viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

IX. Prořezávky a výchova porostů

1) Prostřihávky

31 011 – Prostřihávky – jehličnaté i listnaté – ručně + mech – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

31 031 – Prostřihávky – jehličnaté i listnaté – chemicky – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

2) Prořezávky

Prořezávka se liší od výřezu škodících dřevin tím, že na převažující ploše porostní skupiny (etáže) je realizován zásah v dřevinách základních, MZD, přimíšených a vtroušených na stanovený cílový počet.

- a) Prořezávky se provádějí podle instruktaže provedené Lesy ČR pro jednotlivé druhy dřevin.
- b) Prořezávkou odstraněné stromy musí být staženy na zem. Nehroubí a Hroubí ponechané v souladu s Projektem v porostu musí být zkráceno na sekce nejvýše 2 m dlouhé.
- c) Arboricidy lze použít pouze v souladu s Projektem.
- d) Součástí prořezávky není rozčlenění porostů linkami. Jejich vzájemnou vzdálenost, šíři, začátek a směr vyznačí fyzicky Lesy ČR.

31 311, 31 411, 31 511 – Prořezávky – ručně + mech – vyhledání nežádoucích jedinců, jejich pokácení a příp. zkrácení na sekce kratší než 2 m, stažení sekcí na zem. Zásahem nesmí být poškození cíloví jedinci.

31 331, 31 431, 31 531 – Prořezávky chemicky – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

3) Rozčleňování porostů

31 611 - Rozčleňování porostů - vyřezání vyznačených rozčleňovacích linií, zkrácení vyřezaného nehroubí (příp. Hroubí) na sekce kratší než 2 m a jejich odstranění z plochy linky. Výše pařezů odpovídá úrovněmu kácení (1/3 šířky kmene). Šířka linek a vzdálenost mezi nimi vychází z předpokládané budoucí technologie soustředování dříví a zpravidla se pohybuje mezi 3 - 4 m vzdálených 15 - 40 m.

4) Zpřístupnění porostů

- a) V rámci zpřístupnění porostů se provádí výřez dříví a hrázkování.
- b) Součástí zpřístupnění porostů není rozčlenění porostních skupin linkami. Vyznačení začátku a směru linky zajistí Lesy ČR.
- c) Nehroubí a Hroubí ponechané v souladu s Projektem v porostu musí být zkráceno na sekce nejvýše 2 m dlouhé.
- d) Při hrázkování musí být vyklizeno veškeré ležící dříví a uloženo v porostu mimo vyklizovací linky v pruzích, jejichž směr a šířku určí Lesy ČR.

32 311 – Zpřístupňování porostů řezem – zásah umožňující pohyb po porostu za účelem provedení probírky. Jedná se o odstranění materiálu stojícího a ležícího nehroubí pokácením a rozřezáním na sekce kratší 2 m.

32 321 – Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví – uložení vyřezaného materiálu do pruhů a hromad v porostech dle pokynů revírníka.

32 331 – Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním – kombinace 32 311 a 32 321.

X. Vyvětvování porostů

Vyvětvování se provádí podle vyznačení a instruktaže provedené Lesy ČR.

35 011 - Vyvětvování předcházející ochraně - jedná se o vyvětvování označených stromů do určené výšky. Řez musí být hladký a veden rovnoběžně s kmenem stromu bez poškození kůry kmene.

42 111, 42 121, 42 131 – oklest a ořez – jedná se o vyvětřování stromů do určené výšky. Rez/oklest musí být proveden na úrovni povrchu kmene bez poškození kůry kmene.

XI. Ochrana lesa

1) Proti ohryzu a loupání

- a) Zraňováním, nátěrem nebo mechanickou ochranou musí být bezprostředně po předchozím vyvětření ošetřen celý projektovaný počet stromů, resp. všechny vyznačené stromy (400 - 600 ks / ha) do výšky odpovídající druhu zvěře a obvyklé sněhové pokrývce.
- b) Použití plastů výrazných barev je nepřípustné.

35 111 – Ochrana kmenů repelenty – bodováním – kmen musí být pokryt repelentem na 50 % plochy kmene a to rovnoměrně po celém obvodu až do výšky 2 m.

35 121 – Ochrana kmenů repelenty – v pruzích – kmen musí být pokryt repelentem v pruzích na 50 % plochy kmene a to rovnoměrně po celém obvodu až do výšky 2 m.

35 131 – Ochrana kmenů repelenty – celoplošně – kmen musí být pokryt repelentem po celé ploše obvodu až do výšky 2 m.

35 211 – Zraňování kůry – kůra stromů se zraní speciálním zraňovačem do výšky cca 200 cm ve třech pásmech dokola, vzdálenost mezi pásmy cca 50 cm. Zranění bude provedeno tak, aby došlo k zasmolení bazální části kmene.

35 311 – Ovazování klestem – ohnutí 2 - 3 přeslenů větví z výšky cca 2 m směrem k zemi a přivázání těchto větví vázacím drátem o síle 3 mm ke kmeni tak, aby nedošlo k jeho poškození a zaškrcení. Použití přinesených nařezaných větví potřebné délky je možné v souladu s Přílohou č. Z2 – Ostatní informace.

35 321 – Ovazování jiným materiálem – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

35 331 – Odstranění ovazu + jeho likvidace - cena je za odstranění a ekologickou likvidaci použitého ovazu.

2) Ochrana lesa proti hmyzím škůdcům

Chemická a kombinovaná asanace je včetně dodávky insekticidního přípravku a vhodného smáčedla.

Zásady ochrany lesa proti kůrovci jsou obsaženy v čl. VII. Smlouvy – Obrana a ochrana proti kůrovci.

36 011 – Lapače na kůrovce – instalace – rozvoz lapačů do porostu, upevnění lapače na stabilní konstrukci. Spodní hrana lapače musí být minimálně 1 m nad zemí.

36 025 – Instalace trojnožky s insekticidní sítí – rozvoz konstrukce trojnožky (standardní součást výrobku) součástí do porostu. Dále její ukotvení, adjustace feromonového odparníku a připevnění sítě dle návodu k výrobku.

36 031 – Otrávené lapáky – instalace – vyhledání vyznačeného stromu a aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene (směrové pokácení, odvětvení, případné zkrácení a přiblížení na požadované místo je součástí ceníku těžebních činností). Smluvní partner předá revírníkům soupis lapáků s porosty a hmotami jednotlivých kusů (Číselník dříví).

36 032 - Otrávené lapáky - stojící lapák – aplikace schváleného insekticidního přípravku na stojící strom do výšky minimálně 4 m od paty kmene po celém obvodu kmene.

36 033 - Otrávené lapáky-výroba a instal. trojnožky – v ceně je výroba trojnožky, včetně dopravy materiálu na požadované místo. Min. délka 1,5 m, min. průměr na čepu je 12 cm, spojení zajišťující pevnost a stabilitu. Aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene.

36 111, 36 121, 36 131 – Lapáky kladení – vyhledání vyznačeného stromu a jeho zakrytí odvětvenými větvemi (směrové pokácení, odvětvení, případné zkrácení a přiblížení na požadované místo je součástí ceníku těžebních činností). Případné odchylné požadavky musí být uvedeny v objednávce. Smluvní partner předá revírníkům soupis lapáků s jejich pořadovými čísly, porosty a hmotami jednotlivých kusů (Číselník dříví). Místo označení pořadovým číslem je v objednávce možné požadovat označení lapáků barvou.

36 112 - Lapáky kladení – SM - ve větvích - vyhledání vyznačeného stromu bez odvětvení a bez zakrytí větvemi (směrové pokácení, odvětvení a případné zkrácení a přiblížení na požadované místo je součástí ceníku těžebních činností). Odvětvení se provádí po objednání asanace lapáku.

36 115 - Lapáky – kladení – SM – pro přikrytí insekticidní sítě - vyhledání vyznačeného stromu bez odvětvení a bez zakrytí větvemi (směrové pokácení, odvětvení a případné zkrácení a přiblížení na požadované místo je součástí ceníku těžebních činností). Součástí podvýkonu je vytvoření skládky nebo hráně lapákové hmoty podle specifikace v objednávce.

36 141, 36 151 – Lapáky – asanace odkorněním – ruční nebo mechanické oloupání kůry.

36 161 – Lapáky – asanace všech dřevin chemicky – aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene. Po chemické asanaci bude dříví do 30 kalendářních dnů od ošetření přiblíženo.

36 165 – Lapáky – asanace všech dřevin - insekticidní sítě – přikrytí skládky nebo hráně lapákové hmoty po celém povrchu tak, aby nedocházelo k šíření kůrovců do okolí (první použití sítě).

36 166 - Lapáky – asanace všech dřevin - opakované použití insekticidní sítě – přikrytí skládky nebo hráně lapákové hmoty po celém povrchu tak, aby nedocházelo k šíření kůrovců do okolí (opakované použití sítě za dobu její účinnosti).

36 170 - Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření – opakovaná aplikace schváleného insekticidního přípravku na otrávený lapák.

36 211 – Instalace návnad na stojící stromy – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

36 321, 36 351, 36 421, 36 451 – Asanace kůrovcového a kůrovcem ohroženého dříví–mechanická - ruční nebo mechanické oloupání kůry.

36 323 – Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkornění harvestorovou hlavicí– v rámci těžby harvestorovou hlavicí je provedeno odkornění pomocí odkorňovacích nožů na hlavicí harvestoru po celém povrchu kmene.

36 331, 36 431 – Asanace kůrovcového a kůrovcem ohroženého dříví – chemická - aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene – po otočení i ze spodní strany.

36 335 – Asanace kůrovcového dříví – chemická – povrch hrání - aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu hráně včetně čel.

36 336 – Asanace kůrovcového dříví – chemická – po vrstvách při skládání hrání - aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu výřezů v jedné vrstvě hráně, prováděná v průběhu skládání hráně.

36 341, 36 371, 36 441, 36 471 – Asanace kůrovcového a kůrovcem ohroženého dříví – kombinovaná – ruční nebo mechanické oloupaní kůry, které bude doplněné pálením nebo chemickou asanací oloupané kůry.

36 345 - Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní sítě – přiblížení kůrovcového dříví na vhodné místo a následné přikrytí skládkovaného dříví po celém povrchu skládky tak, aby nedocházelo k šíření kůrovců do okolí (první použití sítě).

36 346 - Asanace kůrovcového dříví - SM - opakované použití insekticidní sítě – přiblížení kůrovcového dříví na vhodné místo a následné přikrytí skládkovaného dříví po celém povrchu skládky tak, aby nedocházelo k šíření kůrovců do okolí (opakované použití sítě za dobu její účinnosti).

36 347 - Asanace kůrovcového dříví - SM – chemická asanace povrchu hráně se zakrytím netkanou textilií – přiblížení kůrovcového dříví na vhodné místo, úprava povrchu hráně k zamezení mechanického poškození zakrývací textilie (odstranění odštěpů, větví, ostrých hran Kořenových náběhů), aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu hráně včetně čel a zakrytí celého povrchu hráně netkanou textilií o minimální gramáži 50g/m². Textilie musí být mechanicky zajištěna proti pohybu (přetížení, sponkování) tak, aby se její části nemohly volně pohybovat.

36 381, 36 481 – Asanace kůrovcového a kůrovcem ohroženého dříví – jiné dřeviny – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

36 511 – Asanace těžebního odpadu – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

36 521 – Asanace skládek – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

36 531 – Asanace mlazin (tyčk.) napadených kůrovci – ručně i mech – pálením - vykácení postižených stromů, vyklizení na předem určená místa a pálení včetně větví, provést protipožární opatření (viz Příloha č. Z4 – Zásady požární ochrany).

36 541 – Asanace mlazin (tyčk.) napadených kůrovci – ručně i mech – chemicky – vykácení postižených stromů, odvětvení, postřik schváleným přípravkem.

36 551 – Asanace mlazin (tyčk.) napadených kůrovci – ručně i mech – drcením, štěpkováním - vykácení postižených stromů, případné vyklizení stromů na předem určené místo a štěpkování veškeré hmoty.

36 761 – Zásah – bekyně velkohlavá - viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

XII. Rekonstrukce porostů

43 011 - Celoplošná likvidace odumřelých dřevin – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

43 021 - Rekonstrukce por. náhradních dřev. v imisních oblastech - viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

43 041 - Rekonstrukce porostů – výřez + hrázkování - rozřezání vyznačené nebo zadané hmoty, zkrácení na sekce o délce nejvýše 2 m, jejich následné uložení na hromady a sešlápnutí na místě mimo cílové dřeviny. Uložení do hromad viz výkon 11 111.

43 051 - Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty – výřez vyznačené nebo zadané hmoty, její vyvezení a uložení na hromady zpravidla na Lokalitě OM.

43 061 - Rekonstrukce porostů – štěpkováním – seštěpkování vyznačené nebo zadané hmoty v porostu.

43 071 - Rekonstrukce porostů – shrnování valů – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

43 081 - Rekonstrukce ostatní – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

43 111 - Rekonstrukce porostů - kroužkování - viz Příloha č. Z2 - Ostatní informace.

43 121 - Rekonstrukce porostů - hyposekerka - viz Příloha č. Z2 - Ostatní informace.

XIII. Ostatní pěstební činnosti

Zahrnují blíže nespecifikované práce, spojené s péčí o les včetně drobných úprav LDS (např. čištění svodnic vody a propustků).

Ostatní činnosti jsou kalkulovány podle hodinových sazeb za:

58 111 – Ruční práce – veškeré ruční práce dle pokynu revírníka.

58 121 – Práce s JMP – veškeré práce s JMP dle pokynu revírníka.

58 131 – Práce s traktorem – veškeré práce s traktorem dle pokynu revírníka.

58 141 – Práce s křovinořezem – veškeré práce s křovinořezem dle pokynu revírníka.

58 151 – Práce s koněm – veškeré práce s koňským potahem dle pokynu revírníka.

58 161 – Práce se zádovým postřikovačem – veškeré práce se zádovým postřikovačem dle pokynu revírníka. Není zahrnuta cena chemického přípravku.

58 411 – Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic – výřez náletů, nárostů z rozdělovací sítě, jejich rozřezání na sekce o délce nejvýše 2 m a uložení spolu s příp. dalšími Těžebními zbytky a klestem do hromad mimo trasu rozdělovací sítě.

58 421 – Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic – chemicky – ošetření vyznačených tras registrovaným insekticidem, viz Příloha Z2 - Ostatní informace.

58 711 – Zalévání sazenic - viz Příloha Z2 - Ostatní informace.

XIV. Blížší podmínky provádění asanace dříví dle čl. VII. odst. 7 Smlouvy:

Smluvní partner se zavazuje zpracovat a asanovat či pouze asanovat dříví jemu předané Zadávacím listem dle čl. VII. Smlouvy v termínu a způsobem stanoveným Lesy ČR v Zadávacím listu. Požadovaným způsobem asanace se rozumí zejména:

a) odkornění (bezodkladné na Lokalitě P);

b) chemická asanace (s otočením kmenů). Smluvní partner se zavazuje dříví účinně chemicky ošetřit nejpozději v termínu stanoveném v Zadávacím listu. Datum ošetření (asanace) musí být uvedeno v Číselníku nebo Zadávacím listu. Asanace může být prováděna pouze povolenými chemickými přípravky obarvenými smáčedlem a osobami, které musí být prokazatelně proškoleny v souladu se Zákonem o rostlinolékařské péči;

c) chemická asanace v hraních. Místem ošetření je zpravidla Lokalita OM nebo jiné vhodné místo určené Lesy ČR. Hráň musí být ošetřena schváleným chemickým přípravkem rovnoměrně po celém povrchu hráně včetně čel, popř. po vrstvách, dle podmínek uvedených v Zadávacím listu, a zakryta po celém povrchu netkanou textilií o minimální gramáži 50 g/m². Textilie musí být mechanicky zajištěna proti pohybu (přetížení, sponkování) tak, aby se její části nemohly volně pohybovat;

d) zakrytí insekticidní sítí. Místem skladování je Lokalita OM, náhradní skládka nebo jiné vhodné místo určené Lesy ČR. Hráň musí být funkční insekticidní sítí zakryta kompletně ze všech stran, síť musí být na okrajích skládky podstrčena pod skládku nebo přitisknuta k okraji skládky a zatížena. V případě nastavení sítě budou kraje sítě vzájemně překryty nejméně 30 cm a tyto překryvy zatíženy. Pokud je hráň delší než 5 m, musí být síťovina minimálně na každých 5 m délky hráně zatížena. V síti nesmí být trhliny větší než 5 cm délky. Větší trhliny musí být zakryty;

e) popř. jiný způsob zpracování a asanace (popř. pouze asanace) dle podmínek ujednaných dohodou smluvních stran.

Příloha č. P4 - Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ)

kód zakázky: 235198
 název zakázky: Teplnice
 název OJ: LS Litvínov

účastník: UNILES, a.s.
 IČO: 47307706
 ulice: Jířkovská 913/18
 obec: Rumburk 408 01

CK	podvýkon	MJ	cena (Kč/MJ)	poznámka
11010	Úklid a pálení kletu - jehličnatého + listnatého	m3	122	
11110	Úklid kletu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m3	82	
11120	Úklid kletu (bez pálení) - ručně i mech. - jehličnatého	m3	75	
11130	Úklid kletu (bez pálení) - ručně i mech. - listnatého	m3	75	
11310	Štěpkování kletu - s rozmetáním štěrky	m3	816	
11410	Drcení kletu	m3	136	
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	7 480	
12050	Připrava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	53 040	
12060	Připrava půdy na holině - chem. v pruzích	ha	3 162	
12070	Připrava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	3 162	
12110	Připrava půdy pod porostem - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	5 440	
12120	Připrava půdy pod porostem - ruč + mech. v pruzích	ha	54 400	
12160	Připrava půdy pod porostem - chem. v pruzích	ha	3 162	
12170	Připrava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	3 162	
16010	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	8 840	
16020	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	2 448	
16080	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	3 672	Obal.sadba
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	8 840	
16220	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	2 720	
16280	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	4 080	Obal.sadba
16410	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	9 520	
16420	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	2 720	
16480	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	4 080	Obal.sadba
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	10 472	
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	2 992	
16680	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	4 352	Obal.sadba
16900	Doplňování MZD	1000 ks	12 240	
22040	Oplocenky z nov.mať.-drátěná-Drátěná 220/4	km	155 448	
22050	Oplocenky z nov.mať.-drátěná- Jiná	km	208 502	Závěsná
22060	Oplocenky z nov.mať.-drátěná-Horská 220/3,5	km	191 080	
22220	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-nad 180 cm	km	14 960	
22420	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-nad 180 cm	km	135 992	
22710	Zřizování oplocenek - doplnění ráhna	km	41 185	
22720	Zřizování oplocenek - doplnění vodícího drátu	km	11 356	
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	13 600	
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	6 426	
23020	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks	1 360	
23110	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní	1000 ks	827	
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	805	
23150	Ochrana náletů repelenty-letní	ha	7 698	
23160	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha	7 077	
23210	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks	748	
23330	Individuální ochrana - opítky	1000 ks	124 440	
23380	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks	10 200	
23710	Nátěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks	428	
24010	Ožínání - ručně + mech. - v ploškách	1000 ks	1 020	
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	10 200	
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	10 200	
24210	Ošlapávání kultur	1000 ks	1 360	
24410	Chemická ochrana MLP proti bušení - v ploškách	1000 ks	721	
24420	Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích	ha	3 332	
24430	Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně	ha	3 332	
24510	Odstranění škodlivých dřevin - ručně + mech.	ha	12 240	
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	830	
26010	Hlodavci - nátěry kultur repelenty	1000 ks	789	
31010	Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	34 000	
31310	Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech	ha	8 160	
31410	Prořezávky - jehličnaté - ručně + mech.	ha	8 840	
31510	Prořezávky - listnaté - ručně + mech.	ha	8 160	
31610	Rozčeňování porostů	km	9 520	
32310	Zpřístupňování porostů řezem	ha	6 800	
32330	Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním	ha	24 480	
35210	Zraňování kůry	1000 ks	13 600	
35310	Ovazování kletem	1000 ks	37 400	
36025	Instalace trojnožky s insekticidní sítí	ks	1 183	
36030	Otrávené lapáky - instalace	ks	150	
36032	Otrávené lapáky - stojící lapák	ks	122	
36033	Otrávené lapáky-výroba a instal. Trojnožky	ks	483	
36110	Lapáky - kladení - SM	ks	163	
36130	Lapáky - kladení - ostatní dřeviny	ks	163	
36140	Lapáky - asanace - SM odkornění	m3	816	
36160	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m3	177	Včetně opak. postř. otráv. lapáků
36170	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks	177	Opak. postř. otr. trojnožky klasik
36320	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m3	816	
36323	Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkornění harvestorovou hlaví	m3	204	
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	177	
36345	Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní síť	m3	287	
36346	Asanace kůrovcového dříví - SM - opakované použití insekticidní sítě	m3	95	
36347	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická asanace povrchu hráně se zakrytím netkanou textilií	m3	248	
36380	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m3	177	Mechanická
36420	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická	m3	816	
36430	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická	m3	177	Všechny jehličnaté dřeviny
36480	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m3	177	Mechanická
36510	Asanace těžebního odpadu	m3	177	
36520	Asanace skládek	m2	8	
36530	Asanace mlázin(tyčk.) napad. kůrovci - ručně i mech. - pálením	ha	54 400	
36540	Asanace mlázin(tyčk.) napad. kůrovci - ručně i mech. - chemicky	ha	42 568	
36550	Asanace mlázin(tyčk.) napad.kůr. - ručně i mech. - drcením,štěp	ha	95 200	
41010	hnojení lesních kultur - k sazenicím	1000 ks	4 284	
43040	Rekonstrukce porostů - výřez + hrázkování	ha	29 920	
43050	Rekonstrukce porostů - výřez + vyvezení hmoty	ha	48 960	
58110	Ruční práce	hod	204	
58120	Práce s JMP	hod	299	
58130	Práce s traktorem	hod	748	
58140	Práce s křovinořezem	hod	299	
58150	Práce s koněm	hod	544	
58160	Práce se zářadovým postřikovačem	hod	272	
58410	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	6 800	

Příloha č. P4 - Ceník pěstebních činností (část B - ceník SaMa)

kód zakázky: 235198
 název zakázky: Telnice
 název OJ: LS Litvínov

účastník: UNILES, a.s.
 IČO: 47307706
 ulice: Jiříkovská 913/18
 obec: Rumburk 408 01

Ceny sadebního materiálu jsou uvedeny se započtením nákladů na dopravu a nákladů na manipulaci se sadebním materiálem.

CK	dřevina	typ	třída*	obal**	cena [Kč/tis.ks]***
1250	SM	sazenice	5 mm	PRK	7 000
1255	SM	sazenice	5 mm	SAD	11 000
1260	SM	sazenice	6 mm	PRK	7 700
1265	SM	sazenice	6 mm	SAD	12 000
10255	JD	sazenice	5 mm	SAD	16 000
10260	JD	sazenice	6 mm	PRK	9 800
10265	JD	sazenice	6 mm	SAD	17 000
10270	JD	sazenice	7 mm	PRK	12 000
10275	JD	sazenice	7 mm	SAD	22 000
18250	DG	sazenice	5 mm	PRK	12 500
18255	DG	sazenice	5 mm	SAD	16 000
20260	BO	sazenice	6 mm	PRK	5 100
20265	BO	sazenice	6 mm	SAD	10 500
30250	MD	sazenice	5 mm	PRK	7 500
30255	MD	sazenice	5 mm	SAD	11 000
30260	MD	sazenice	6 mm	PRK	8 500
40155	DB	semenáčky	5 mm	SAD	13 000
40175	DB	semenáčky	7 mm	SAD	15 000
40250	DB	sazenice	5 mm	PRK	6 000
40260	DB	sazenice	6 mm	PRK	7 000
42155	DBZ	semenáčky	5 mm	SAD	13 500
42175	DBZ	semenáčky	7 mm	SAD	16 000
42260	DBZ	sazenice	6 mm	PRK	7 500
50155	BK	semenáčky	5 mm	SAD	12 000
50175	BK	semenáčky	7 mm	SAD	14 000
50250	BK	sazenice	5 mm	PRK	7 000
50260	BK	sazenice	6 mm	PRK	8 000
50560	BK	jinak.specif.		PRK	8 500
53145	KL	semenáčky	4 mm	SAD	11 000
53175	KL	semenáčky	7 mm	SAD	14 000
53250	KL	sazenice	5 mm	PRK	6 000
53260	KL	sazenice	6 mm	PRK	7 000
57145	JS	semenáčky	4 mm	SAD	11 000
57260	JS	sazenice	6 mm	PRK	9 000
60250	JL	sazenice	5 mm	PRK	7 000
60265	JL	sazenice	6 mm	SAD	12 000
61265	JLH	sazenice	6 mm	SAD	12 000
65145	BRP	semenáčky	4 mm	SAD	14 000
66135	JR	semenáčky	3 mm	SAD	11 000
66250	JR	sazenice	5 mm	PRK	8 000
66260	JR	sazenice	6 mm	PRK	9 000
66265	JR	sazenice	6 mm	SAD	15 000
67265	BRK	sazenice	6 mm	SAD	30 000
67270	BRK	sazenice	7 mm	PRK	30 000
67385	BRK	poloodrostky	8	SAD	100 000
74265	TR	sazenice	6 mm	SAD	13 000
76395	HR	poloodrostky	9	SAD	80 000
77395	JB	poloodrostky	9	SAD	80 000
80165	LP	semenáčky	6 mm	SAD	13 500
80270	LP	sazenice	7 mm	PRK	8 200
83135	OL	semenáčky	3 mm	SAD	9 000
83145	OL	semenáčky	4 mm	SAD	12 000
83250	OL	sazenice	5 mm	PRK	6 500
83260	OL	sazenice	6 mm	PRK	7 000
84260	OLS	sazenice	6 mm	PRK	20 000
93260	KS	sazenice	6 mm	PRK	50 000

* u semenáčků a sazenic min. tloušťka kořenového krčku (mm), u poloodrostků výška nadzemní části (třída 8 do 80 cm včetně, třída 9 nad 80 cm), min. tloušťka kořenového krčku v rozpětí dle vyhlášky 29/2004 v platném znění

** PRK-prostokořenný; RCK-rašelinocelulózový kelímek; SAD-plastový sadbovač; OST-jinak specifikovaný

*** u semenného materiálu cena v [Kč/kg]

PŘÍLOHA č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

PŘÍLOHA č. P5 KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ

Pro všechny typy oplocenek:

V Příloze č. Z2 – Ostatní informace mohou být parametry oplocenek změněny nebo upřesněny. V popisu typů oplocenek jsou rozměry dřevěných částí uváděny bez kůry. Střední průměr je uváděn u nerozmítnutých tyčí a kůlů; minimální šířka u přířezů a rozmítnutých tyčí.

Obečné požadavky na dřevěné konstrukční prvky:

- dřeviny rodů SM, BO, MD, DB, AK, JL, JS;
- dříví bez hniloby; spodní část sloupků v délce o 10 cm větší než je zahlobení sloupku musí být v případě SM a BO opálena na dřevo nebo odkorněna a penetrována vhodným prostředkem;
- délka kůlu musí být minimálně o 50 cm delší, než je výška pletiva (oplocenky);
- díra pro sloupek bude vyvrtána nebo vybrána rýčem, sloupek musí být následně pevně ukotven;
- spodní strana vzpěr bude ukotvena v zemi tak, aby nemohlo dojít k jejímu posunu.

Hřebíky použité na konstrukce jsou o 100 % delší než průměr přitloukaného materiálu, hřebíky budou dotlučeny, vyčnívající konce hřebíků zahnuté k dřevěné části oplocenky.

Spodní ráhna u drátěných oplocenek (160 cm, 180 cm) budou umístěna 10 - 20 cm nad terénem, připevněna k pletivu na dvou místech drátem nebo hřebíkem. Rozměry ráhna: tyčovina (délka 350 cm, na slabším konci 7 cm), lať (350 x 5 x 3 cm).

Součástí stavby oplocenky do 100 m délky plotu je zbudování jednoho oboustranného žebříku (tvar písmene A) nebo branky. U oplocenek s délkou plotu větší než 100 m je součástí stavby zbudování dvou oboustranných žebříků nebo dvou branek v protilehlých rozích oplocenky. Stojné díly žebříků odpovídají parametrům sloupků, příčky dle parametrů vzpěr oplocenky. Žebřík je spojen hřebíkem se sloupkem oplocenky. Žebřík bude mít vždy jedno ráhno delší, sloužící k zachycení při vstupu do oplocenky a minimálně čtyři schůdky. Vstupní vrátka a žebřík u drátěných oplocenek budou mít vstup o šířce min. 100 cm.

Definování konstrukčních prvků oplocenek

Skupina	Účel	Příklady
Nosné prvky	Nesou funkční prvky	kůly, nosná ráhna, nosné sloupky, nosné vzpěry
Funkční prvky	Plní vlastní účel oplocenky	pletivo, ráhna, plotovky
Zpevňující prvky	Zpevňují funkční prvky	příčná ráhna, středové sloupky, drát
Stabilizační prvky	Zajišťují stabilitu konstrukce oplocenky	vzpěry

Oplocenky drátěné: Lesnické pletivo (není-li u konkrétního typu nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, min. 1x pozink - 70 g/m², spojení drátů uzlíky, min. průměr vodičích drátů 2,5 mm, ostatních drátů min. 1,8 mm u oplocenek výšky 150 - 160 cm a min. průměr vodičích drátů 2,2 mm, ostatních drátů 1,8 mm u oplocenek vyšších) se napíná na vnější stranu sloupků, otočené velkými oky nahoru, směrem k zemi se oka zmenšují a houstnou. Ve spodní části (min. 60 cm) vzdálenost drátů 5 cm. Pletivo bude přibito min. 4 hřebíky na každý sloupek. Hřebíky k napnutí pletiva min. délky 65 mm budou zahnuté v horní části nahoru, u země dolů. Nerovnosti terénu budou předem srovnány tak, aby mezi terénem a spodním okrajem pletiva nebyla žádná mezera.

Oplocenky dřevěné: K výrobě polí lze použít pouze dřevo jehličnaté nebo z měkkých listnáčů (TP, OS - při použití těchto dřevin se zvyšuje požadovaný minimální průměr o 1 cm), na nosné sloupky a nosná ráhna pouze jehličnaté dříví.

Drátěná 160/3



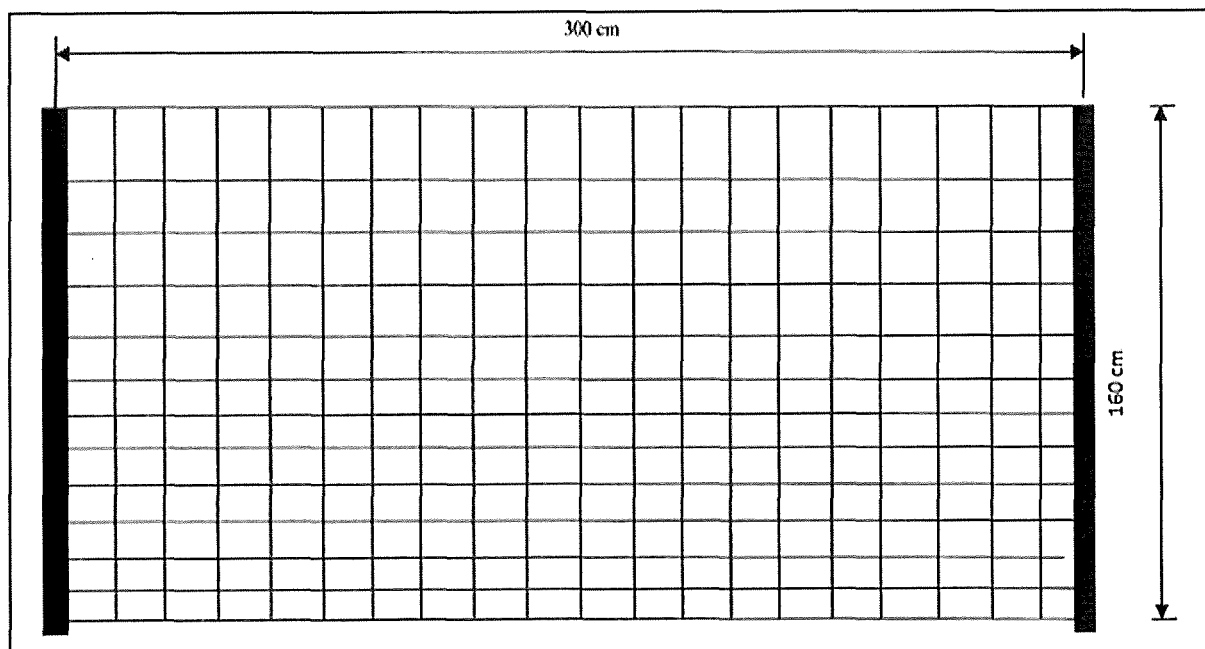
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

Technický popis:

Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země 40 cm. Každý třetí kůl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. (Pozn.: v případě výšky 180 cm je přípustné použít pletivo 160 cm s umístěním horního ráhna ve výšce 180 cm; v tomto případě musí být pletivo ve středu pole 2x přivázáno k ráhnu drátem)

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	10-12	-	-	210 (230)
funkční	pletivo	160 (180) cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	140



Drátěná vysoká 220/4



Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220 (200), **Délka polí (cm):** 400, **Druh:** drátěná

Technický popis:

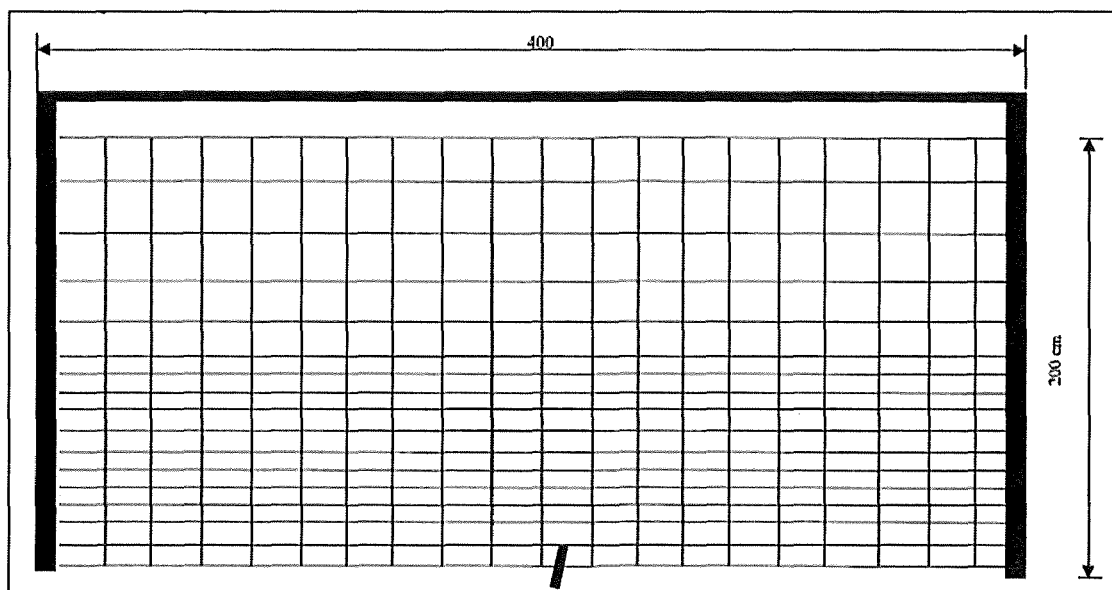
Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země 60 cm. Každý třetí kůl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

Cca 20 cm nad horním okrajem pletiva umístěno ráhno, ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem.

Pozn. Při výšce 200 cm mohou být použity kůly délky 250 cm zapuštěny 50 cm do země, horní ráhno není použito.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	10-13	-	-	280 (250)
funkční	pletivo	200 cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	210
funkční	horní ráhno	tyčovina	7-10	5	2,5	400



Polozávěsná 160/3



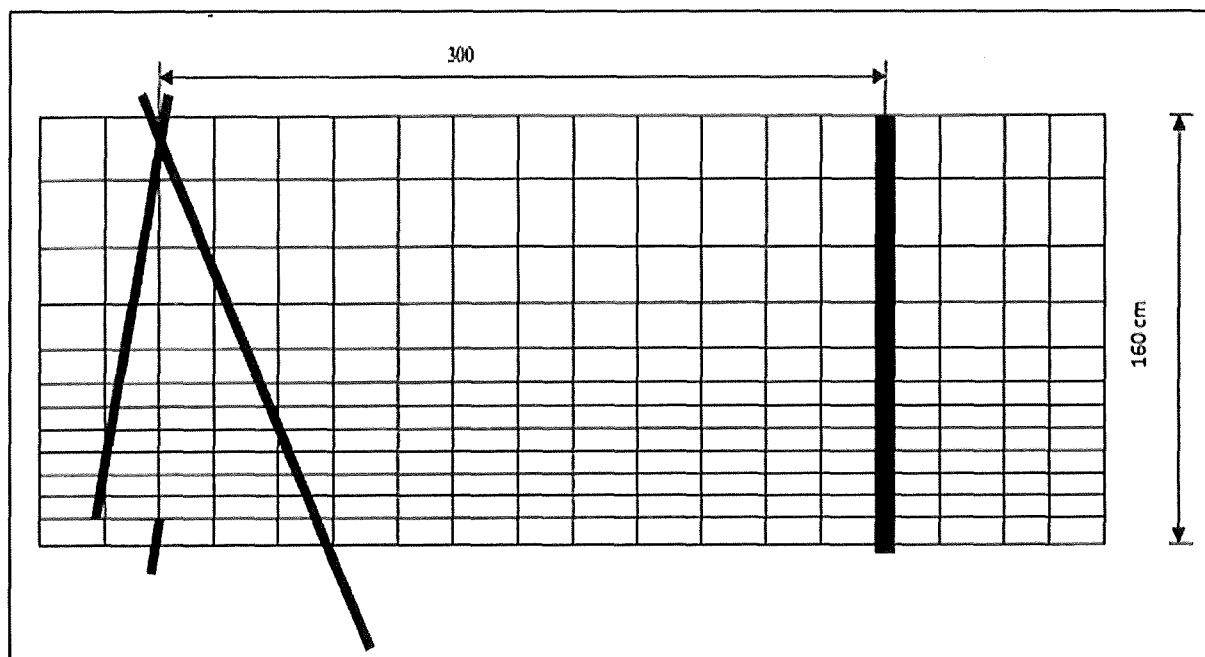
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

Technický popis:

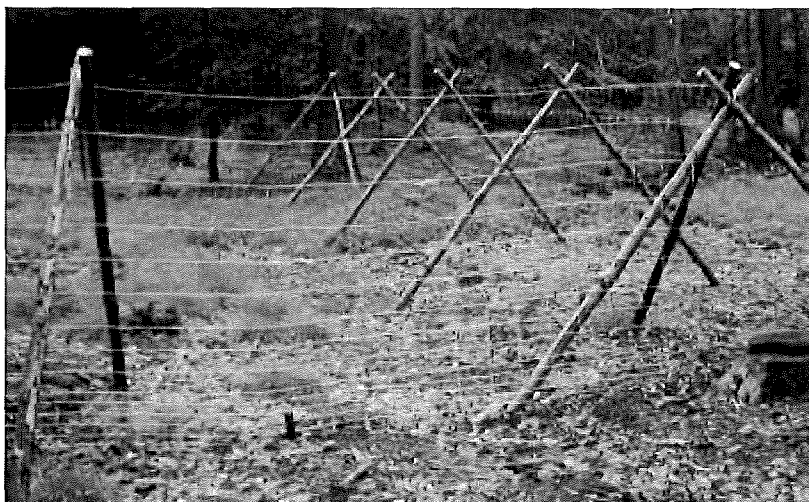
Pro upevnění pletiva použity kůly v kombinaci s nosnými vzpěrami, kůly zapuštěny silnějším koncem do země 40 cm. Spodní okraj pletiva je pod nosnými vzpěrami pevně přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem). Délka kolíku bude minimálně 40 cm a středový průměr 5 cm.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	10-12	-	-	210
nosné	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	230
funkční	pletivo	160 cm		-	-	-



Závěsná 160/3



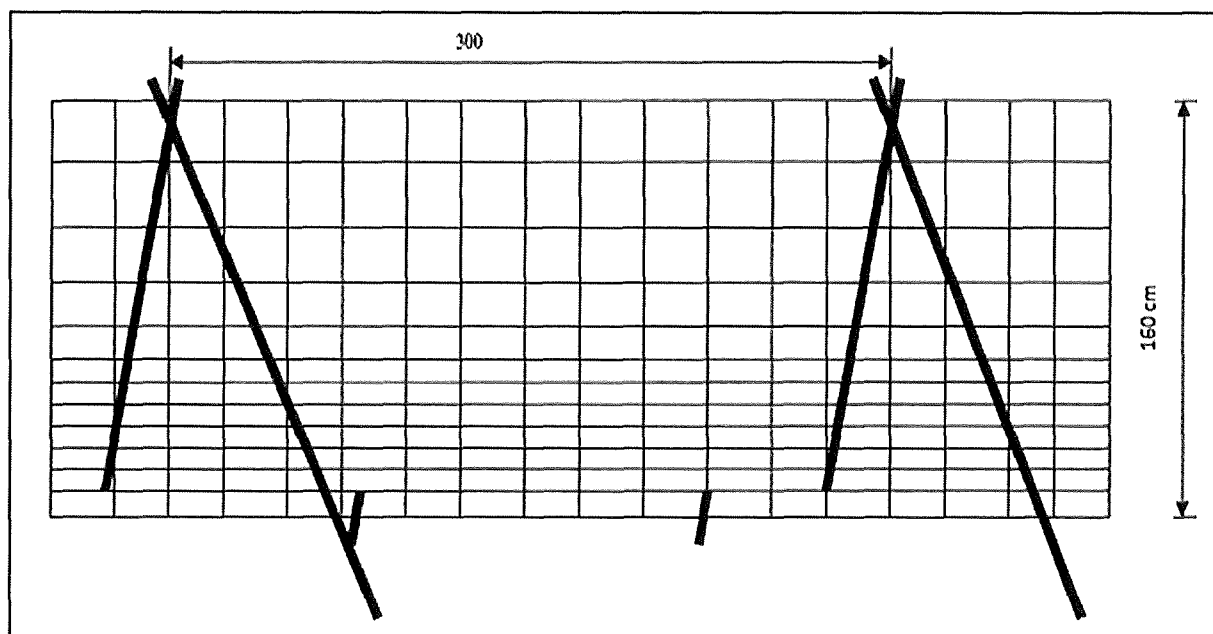
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

Technický popis:

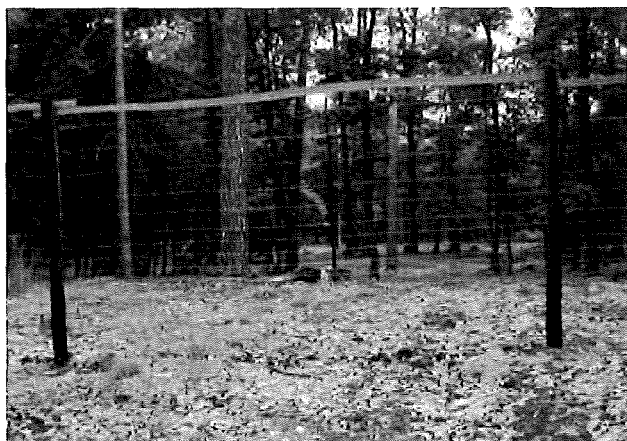
Stavba převážně bez kůlů, pletivo nesou vzpěry. V lomových bodech a na každém 5. poli bude plot stabilizován kůlem nebo trojnožkou. Spodní okraj pletiva je v každém poli ve dvou místech pevně přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem). Délka kolíku bude minimálně 40 cm a středový průměr 5 cm.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	230
nosné	kůly	tyčovina	10-12	-	-	210
funkční	pletivo	150(160)cm	-	-	-	-



Horská drátěná 220/3,5



Zvěř: vysoká, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 350, **Druh:** drátěná

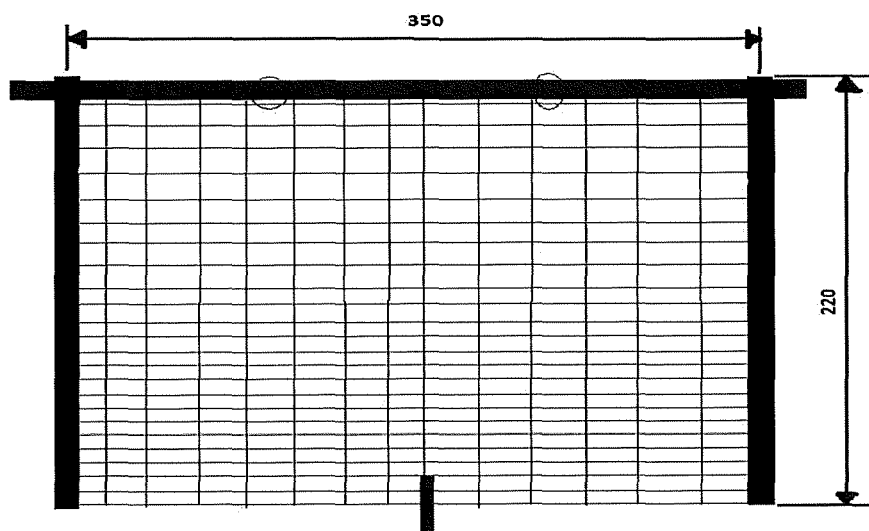
Technický popis:

Pletivo je upevněno na kůlech, které jsou zapuštěny silnějším koncem do země 50 cm. Každý rohový a třetí kůl zavětrován vzpěrou z vnitřní strany ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Cca 20 cm nad horním okrajem pletiva je v každém poli umístěno ráhno, ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem o průměru 2,5 mm. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole z vnitřní strany přichycen kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem) pevně k terénu.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka půlená	Délka
			cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	12-15	-	280
funkční	pletivo	200 cm výška	viz popis dole	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	9-12	-	210
funkční	horní ráhno	tyčovina půlená	10	8	350

Pletivo: výška pletiva 200 cm, počet vodorovných drátů 25 ks, rozteč svislých drátů 15 cm, okrajové dráty mají průměr 2,5 mm, vnitřní dráty mají průměr 2 mm, povrchová úprava je 3xZn, tj. minimálně 210 g/m², výška ok od země je 16 x 5 cm, 3 x 10 cm, 2 x 15 cm, 3 x 20 cm.



Drátěná s horskou vzpěrou 200/3



Zvěř: jelení, dančí, srnčí, **Výška (cm):** 200, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

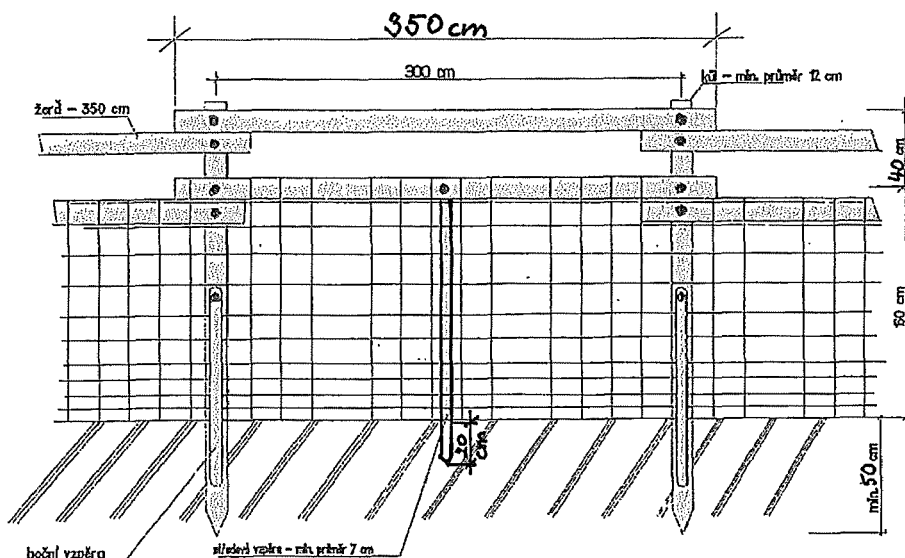
Technický popis:

Pletivo upevněno na kůlech, které jsou zapuštěny silnějším koncem do země 50 cm. Každý nosný kůl je zavětrován (z vnitřní i vnější strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Ve středu každého pole je umístěna vzpěra, která podpírá první ráhno, které je umístěno v horním okraji pletiva, pletivo je připevněno k ráhnu na čtyřech místech hřebíky. Vzpěra je zapuštěna min. 20 cm do země, v dolní části odkorněna a naimpregnována dehtovým nátěrem či opálena do výšky 20 cm nad terén. Druhé ráhno je připevněno ke sloupkům cca 40 cm nad pletivem.

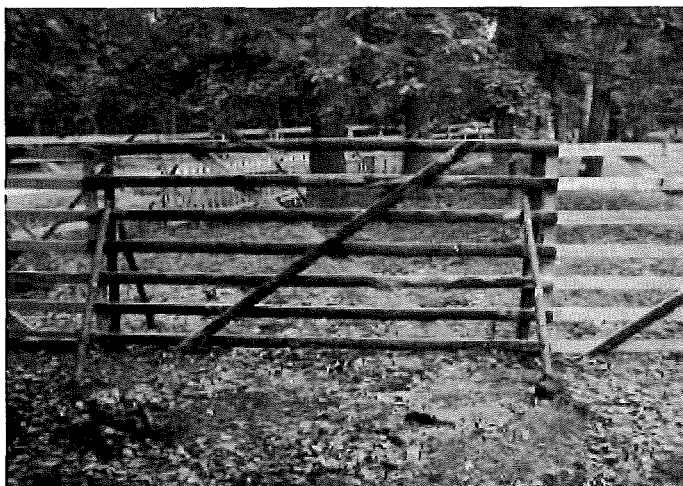
Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka půlená	Délka
			cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	13	-	250
funkční	pletivo	160 cm výška	viz popis dole	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	9-12	-	190
	střední vzpěra	tyčovina	8	-	180
funkční	horní a spodní ráhno	tyčovina půlená	10	8	350

Pletivo: výška pletiva 160 cm, počet vodorovných drátů 19 ks, rozteč svislých drátů 15 cm, okrajové dráty mají průměr 2,8 mm, vnitřní dráty mají průměr 2 mm, vzdálenost sousedních vodorovných drátů od země až do výšky 50 cm max. 5 cm.



Koliba 150/3



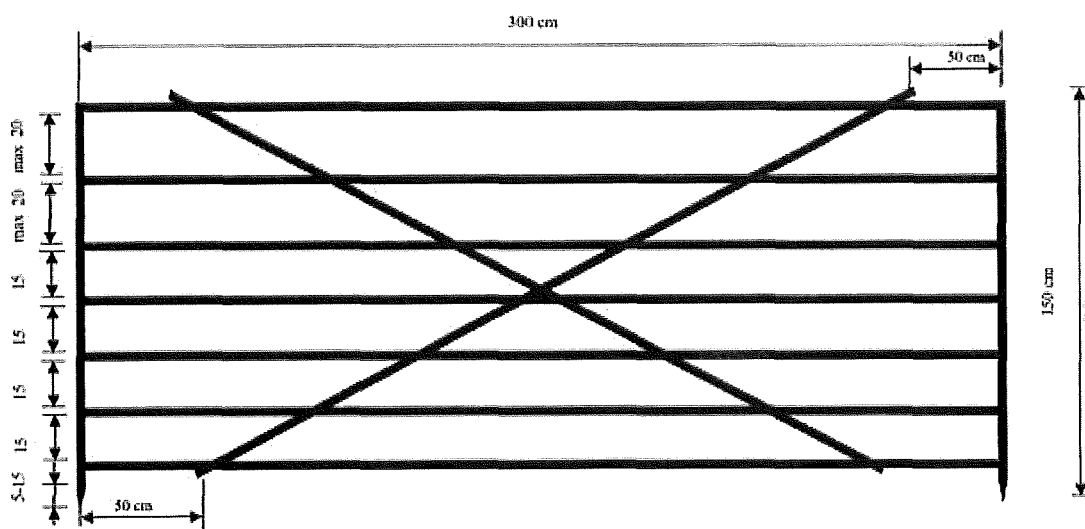
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Stavba bez kůlu z dílů, stabilizace zavětrováním vzpěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	sloupky	přířezy (krajiny)	-	6	2,5	160
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	250
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-9	-	-	140



Koliba vysoká 220/3



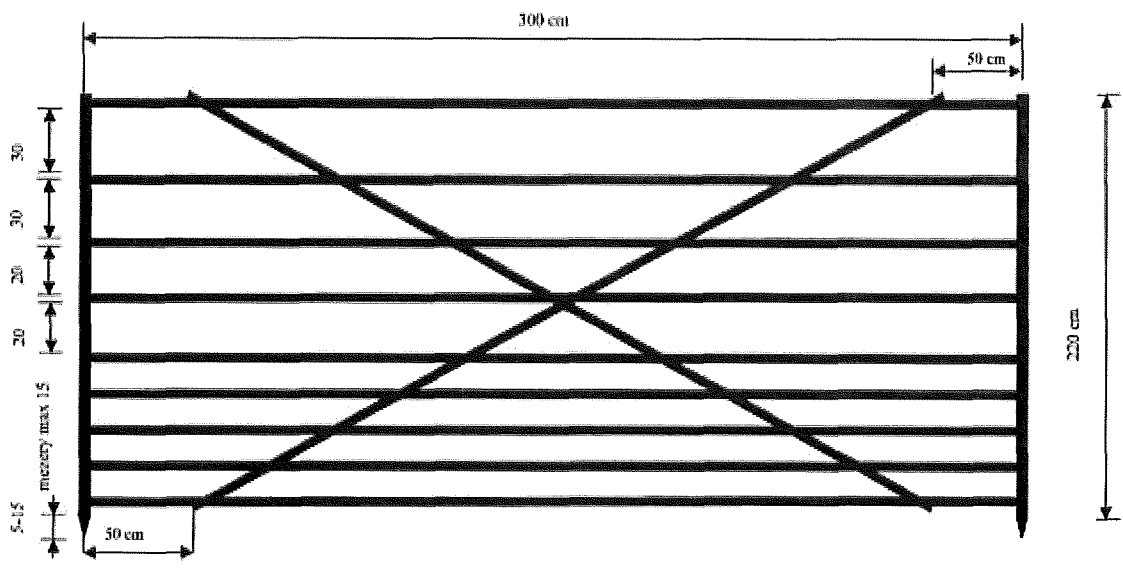
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Stavba bez kůlů, stabilizace zavětrováním vzpěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	sloupky	přířezy (krajiny)	-	6	2,5	230
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210





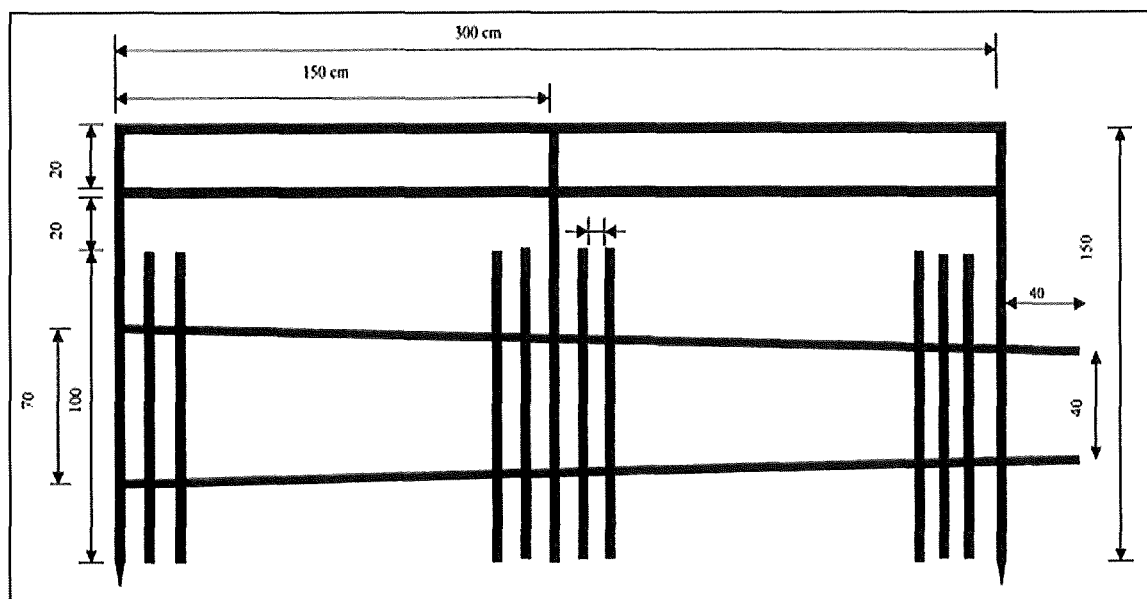
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Stavba bez kůlu, stabilizace zavětrováním vzpěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce $\frac{1}{2}$ pod úhlem 45° . Mezi plotovkami maximální mezera 10 cm. Výška 180 cm: - přidat třetí ráhno (max. mezera 25 cm), sloupky délka 190 cm. Při spojování dílců oplocenky bude z opačné strany než tyčky a nosné sloupky na nosná ráhna na kraji dílce s větší roztečí nosných ráhén svisle připevněn spojovací segment délky 100 cm.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	nosná ráhna	tyčovina	-	6	2	340
nosné	sloupky	přířezy (krajiny)	-	6	2,5	160
funkční	plotovky	přířezy (krajiny)	-	4	2	100
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	4	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	110



Horská široká 220/4



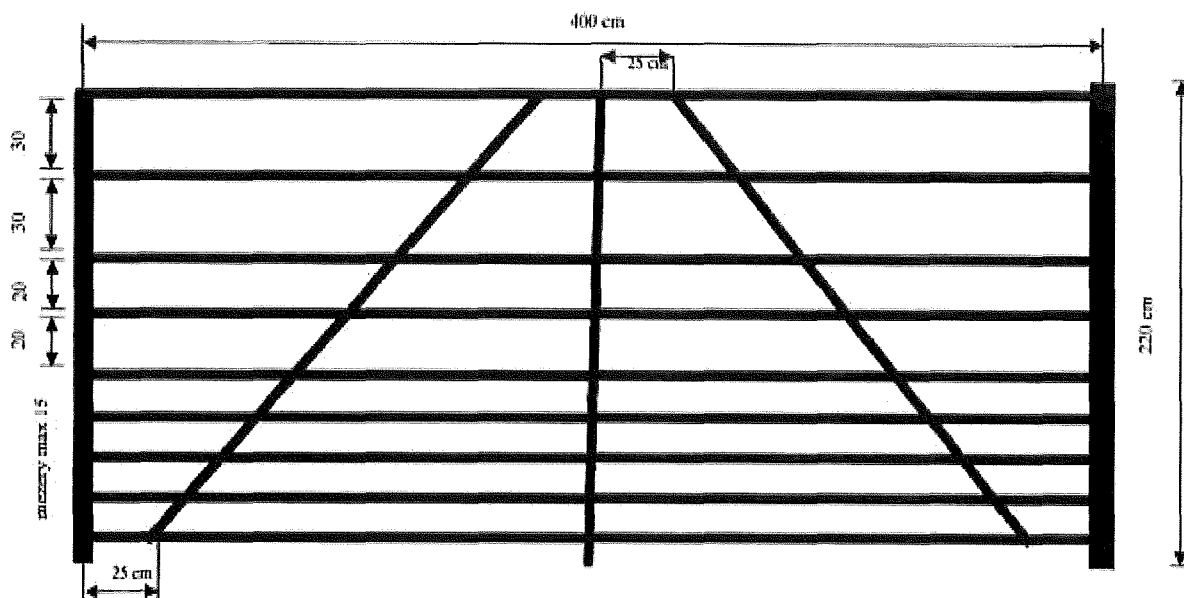
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 400, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Pole vyráběna v lese natloukáním na kůly zapuštěné do země 60 cm. Každý druhý kůl zavětrován střídavě z vnitřní a vnější strany ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčoviny	9-13	-	-	280
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	7	2	400
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	7	2	270
zpevňující	střed. sloupek	přířezy (krajiny)	-	7	2	220
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210



Horská úzká 220/3



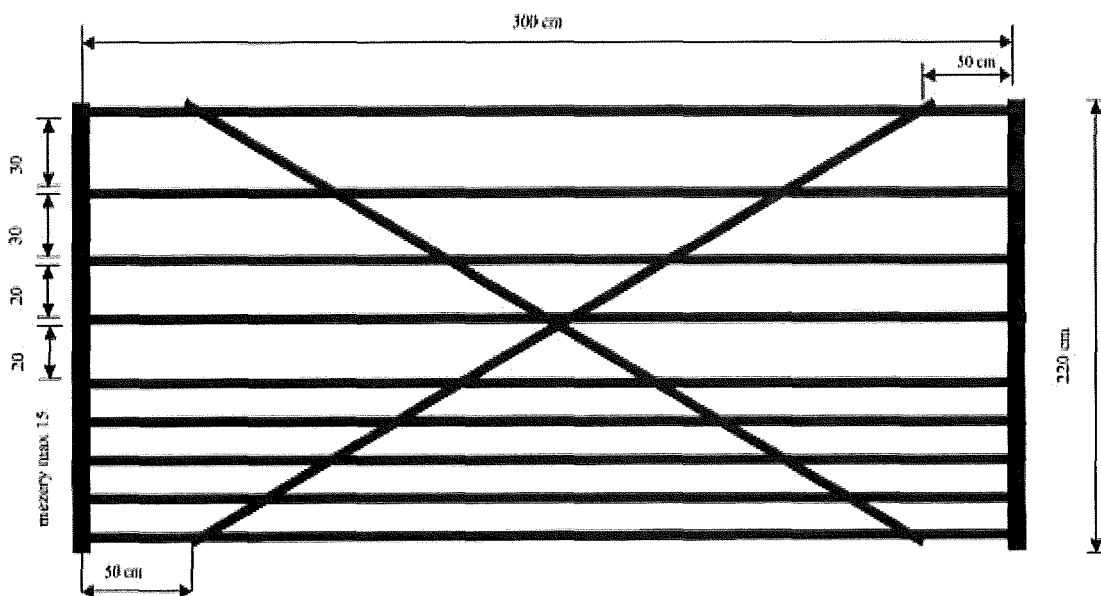
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Pole vyráběna v lese natloukáním na kůly zapuštěné silnějším koncem do země 60 cm. Každý druhý kůl zavětrován střídavě z vnitřní a vnější strany ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčoviny	9-13	-	-	280
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210



PŘÍLOHA č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

V Projektech a při vykazování skutečnosti budou použity neagregované výkony pěstebních činností. V tabulce jsou uvedeny základní podvýkony pěstebních činností a jejich rozdělení dle agregovaných cenových kódů.

Lesní správa může pro potřebu vykazování výroby a v Projektech použít i nadstavbový výkon na pátém místě kódu s jiným číslem než 1.

Agregované cenové kódy vysoutěžené s cenotvornou jednotkou "hod" (hodinové sazby) budou použity pro kalkulaci nákladů, které budou vykázány v jednotkách "Kč" na výkonech s předposledním číslem 9 (xxx9x) jako ostatní práce příslušné ke konkrétnímu výkonu.

CK (agregace)	Název (agregace)	Cenotvorná jednotka	výkony (projekt)	Název (projekt)	Cenotvorná jednotka
11010	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	m ³	11011	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	m ³
11020	Úklid a pálení klestu - jehličnatého	m ³	11021	Úklid a pálení klestu - jehličnatého	m ³
11030	Úklid a pálení klestu - listnatého	m ³	11031	Úklid a pálení klestu - listnatého	m ³
11110	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m ³	11111	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.	m ³
			11141	Úklid klestu (bez pálení) - mechan.- jehl.+list.	m ³
11120	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehličnatého	m ³	11121	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehličnatého	m ³
			11151	Úklid klestu (bez pálení) - mechanizovaně - jehl.	m ³
11130	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - listnatého	m ³	11131	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - listnatého	m ³
			11161	Úklid klestu (bez pálení) - mechanizovaně - list.	m ³
11170	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m ³	11171	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m ³
11210	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	m ³	11211	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	m ³
11220	Pálení sneseného klestu - jehličnatého	m ³	11221	Pálení sneseného klestu - jehličnatého	m ³
11230	Pálení sneseného klestu - listnatého	m ³	11231	Pálení sneseného klestu - listnatého	m ³
11310	Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky	m ³	11311	Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky	m ³
11320	Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpky	m ³	11321	Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpky	m ³
11330	Štěp. klestu sneseného do hromad - s rozmet. štěp.	m ³	11331	Štěp. klestu sneseného do hromad - s rozmet. štěp.	m ³
11340	Štěp. klestu sneseného do hromad - bez rozmet. št.	m ³	11341	Štěp. klestu sneseného do hromad - bez rozmet. št.	m ³
11410	Drcení klestu	m ³	11411	Drcení klestu	m ³
11580	Vyklizování ploch po těžbě jinak	m ³	11581	Vyklizování ploch po těžbě jinak	m ³
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	11611	Dočišťování ploch po těžbě	ha
12010	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	12011	Příprava půdy na holině - ručně v ploškách	1000 ks
			12031	Příprava půdy na holině - mechanizovaně v ploškách	1000 ks
12020	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v pružích	ha	12021	Příprava půdy na holině - ručně v pružích	ha
			12041	Příprava půdy na holině - mechanizovaně v pružích	ha
12050	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	12051	Příprava půdy na holině - mechanizovaně celoplošně	ha
12052	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	12052	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha
12060	Příprava půdy na holině - chem. v pružích	ha	12061	Příprava půdy na holině - chemicky v pružích	ha
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	12071	Příprava půdy na holině - chemicky celoplošně	ha

			12081	Příprava půdy na holině - chemicky celoplošně	ha
12110	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	12111	Příprava půdy pod porostem-ručně v ploškách	1000 ks
			12131	Příprava půdy pod porostem-mechanizov. v ploškách	1000 ks
12120	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pruzích	ha	12121	Příprava půdy pod porostem-ručně v pruzích	ha
			12141	Příprava půdy pod porostem-mechanizovaně v pruzích	ha
12150	Příprava půdy pod porostem - mech. celoplošně	ha	12151	Příprava půdy pod porostem - mechanizovaně celoplošně	ha
12160	Příprava půdy pod porostem - chem. v pruzích	ha	12161	Příprava půdy pod porostem-chemicky v pruzích	ha
12170	Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	12171	Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně	ha
			12181	Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně	ha
12510	Příprava půdy pro zales. melioracemi	km	12511	Příprava půdy pro zalesňování melioracemi	km
14010	Síje a podsíje do připravené půdy - bodově	ha	14011	První síje do připravené půdy - bodově	ha
			14211	Opakovaná síje do připravené půdy - bodově	ha
			15011	První podsíje do připravené půdy - bodově	ha
			15211	Opakovaná podsíje do připravené půdy - bodově	ha
14020	Síje a podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha	14021	První síje do připravené půdy - v ploškách	ha
			14221	Opakovaná síje do připravené půdy - v ploškách	ha
			15021	První podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha
			15221	Opakovaná podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha
14030	Síje a podsíje do připravené půdy - v pruzích	ha	14031	První síje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14041	První síje do připravené půdy - v pruzích	ha
			14231	Opakovaná síje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14241	Opakovaná síje do připravené půdy - v pruzích	ha
			15031	První podsíje do připravené půdy - v řádcích	ha
			15041	První podsíje do připravené půdy - v pruzích	ha
			15231	Opakovaná podsíje do připravené půdy - v řádcích	ha
			15241	Opakovaná podsíje do připravené půdy - v pruzích	ha
14050	Síje a podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha	14051	První síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			14251	Opakovaná síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15051	První podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15251	Opakovaná podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
14080	Síje a podsíje do připravené půdy - jinak	ha	14081	První síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			14281	Opakovaná síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15081	První podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15281	Opakovaná podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha

14110	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - bodově	ha	14111	První síje do nepřipravené půdy - bodově	ha
			14311	Opakovaná síje do nepřipravené půdy - bodově	ha
			15111	První podsíje do nepřipravené půdy - bodově	ha
			15311	Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - bodově	ha
14120	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha	14121	První síje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha
			14321	Opakovaná síje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha
			15121	První podsíje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha
			15321	Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - v plošk.	ha
14130	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - v pruzích	ha	14131	První síje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			14141	První síje do nepřipravené půdy - v pruzích	ha
			14331	Opakovaná síje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			14341	Opakovaná síje do nepřipravené půdy - v pruzích	ha
			15131	První podsíje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			15141	První podsíje do nepřipravené půdy - v pruzích	ha
			15331	Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			15341	Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - v pruzích	ha
14150	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha	14151	První síje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
			14351	Opakovaná síje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
			15151	První podsíje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
			15351	Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
14180	Síje a podsíje do připravené půdy - jinak	ha	14181	První síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			14381	Opakovaná síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15181	První podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15381	Opakovaná podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
16010	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16011	První sadba do připravené půdy - ruční - jamková	1000 ks
			16111	První sadba do připr.půdy-mechanizovaná-jamková	1000 ks
			17011	První podsadba do připr.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17111	První podsadba do připr.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
16410	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16411	Opakovaná sadba do připrav.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			16511	Opakovaná sadba do připr.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
			17411	Opak. podsadba do připr.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17511	Opak. podsadba do připr.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
16020	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	16021	První sadba do připravené půdy - ruční- šterbinov	1000 ks
			16121	První sadba do připr.půdy-mechanizovaná-šterbinová	1000 ks

			17021	První podsadba do přípr.půdy- ruční-štěrbinová	1000 ks
16050	Sadba do připravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16051	Sadba do připravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
16420	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	16421	Opakovaná sadba do příprav.půdy- ruční-štěrbinová	1000 ks
			16521	Opakovaná sadba do přípr.půdy- mechan.- šterbinová	1000 ks
			17421	Opak. podsadba do přípr.půdy- ruční-štěrbinová	1000 ks
16030	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	16031	První sadba do připravené půdy - ruční - kopečková	1000 ks
			17031	První podsadba do přípr.půdy- ruční-kopečková	1000 ks
16150	Sadba do připravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16151	Sadba do připravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
16250	Sadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16251	Sadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
16350	Sadba do nepřipravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16351	Sadba do nepřipravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
16430	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	16431	Opakovaná sadba do příprav.půdy- ruční-kopečková	1000 ks
			17431	Opak. podsadba do přípr.půdy- ruční-kopečková	1000 ks
16040	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16041	První sadba do připravené půdy - ruční - dutý rýč	1000 ks
			17041	První podsadba do přípr.půdy- ruční-dutý rýč	1000 ks
16440	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16441	Opakovaná sadba do příprav.půdy- ruční-dutý rýč	1000 ks
			17441	Opak. podsadba do přípr.půdy- ruční-dutý rýč	1000 ks
16080	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16081	První sadba do připravené půdy - ruční - jiná	1000 ks
			16181	První sadba do přípr.půdy- mechanizovaná-jiná	1000 ks
			17081	První podsadba do přípr.půdy- ruční-jiná	1000 ks
			17181	První podsadba do přípr.půdy- mechan.-jiná	1000 ks
16480	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16481	Opakovaná sadba do příprav.půdy- ruční-jiná	1000 ks
			16581	Opakovaná sadba do přípr.půdy- mechan.- jiná	1000 ks
			17481	Opak. podsadba do přípr.půdy- ruční-jiná	1000 ks
			17581	Opak. podsadba do přípr.půdy- mechan.-jiná	1000 ks
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16211	První sadba do nepřipravené půdy- ruční-jamková	1000 ks
			16311	První sadba do nepřipr.půdy- mechan.-jamková	1000 ks
			17211	První podsadba do nepřipr.půdy- ruční-jamková	1000 ks
			17311	První podsadba do nepřipr.půdy- mechan.-jamková	1000 ks
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16611	Opakovaná sadba do nepřipr.půdy- ruční-jamková	1000 ks
			16711	Opakovaná sadba do nepřipr.půdy- mechan.-jamková	1000 ks
			17611	Opak. podsadba do nepřipr.půdy- ruční-jamková	1000 ks
			17711	Opak. podsadba do nepřipr.půdy- mechan.-jamková	1000 ks

16220	Sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	16221	První sadba do nepřípravené půdy-ruční-štěrbínová	1000 ks
			16321	První sadba do nepřip.půdy-mechan.-štěrbínová	1000 ks
			17221	První podsadba do nepřipr.půdy-ruční-štěrbínová	1000 ks
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	16621	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-štěrbínová	1000 ks
			16721	Opakovaná sadba do nepř.půdy-mechan.-štěrbínová	1000 ks
			17621	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-štěrbínová	1000 ks
16230	Sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	16231	První sadba do nepřípravené půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			17231	První podsadba do nepřipr.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
16630	Opak. sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	16631	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			17631	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
16240	Sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16241	První sadba do nepřípravené půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
			17241	První podsadba do nepřipr.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
16640	Opak. sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16641	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
			17641	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
16280	Sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16281	První sadba do nepřípravené půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16381	První sadba do nepřip.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
			17281	První podsadba do nepřipr.-ruční-jiná	1000 ks
			17381	První podsadba do nepři.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
16680	Opak. sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16681	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16781	Opakovaná sadba do nepř.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
			17681	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17781	Opak. podsadba do nepřip.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
16800	Zakládání semenných porostů sadbou	1000 ks	16801	Zakládání semenných porostů sadbou - první	1000 ks
16810	Zakládání semenných porostů sadbou - opakované	1000 ks	16811	Zakládání semenných porostů sadbou - opakované	1000 ks
16900	Doplňování MZD	1000 ks	16901	Doplňování MZD	1000 ks
16950	Doplňování MZD - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16951	Doplňování MZD - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
16970	Doprava vlastního SaMa	1000 ks	16971	Doprava vlastního SaMa	1000 ks
16980	Máčení prostokořenného SaMa před výsadbou - hydrogely	1000 ks	16981	Máčení prostokořenného SaMa před výsadbou - hydrogely	1000 ks
21010	Ošetřování MLP kypřením půdy - ručně + mech	ha	21011	Ošetřování MLP kypřením půdy - ručně	ha
			21021	Ošetřování MLP kypřením půdy - mechanizovaně	ha
21110	Ošetřování MLP jinak	ha	21111	Ošetřování MLP jinak	ha
22010	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3	km	22011	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3	km
22020	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.150/3	km	22021	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.150/3	km
22030	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 150/3	km	22031	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 150/3	km
22040	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4	km	22041	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4	km
22050	Oplocenky z nov.mat.-drátěná- jiná	km	22051	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-jiná	km

22060	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5	km	22061	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5	km
22110	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3	km	22111	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3	km
22120	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Pacov 150/3	km	22121	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Pacov 150/3	km
22130	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba vysoké 220/3	km	22131	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba vysoké 220/3	km
22140	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská 220/4	km	22141	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská 220/4	km
22150	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská úzká 220/3	km	22151	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská úzká 220/3	km
22160	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné- jiná	km	22161	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-jiná	km
22210	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč	km	22211	Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně	km
22220	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-nad 180 cm	km	22221	Rozebírání a likvidace oploc.-drátěné-nad 180 cm	km
22310	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč	km	22311	Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně	km
22320	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-nad 180 cm	km	22321	Rozebírání a likvidace oploc.-dřevěné-nad 180 cm	km
22410	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-do 180 cm včetně	km	22411	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-do 180 cm včetně	km
22420	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-nad 180 cm	km	22421	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-nad 180 cm	km
22510	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně	km	22511	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně	km
22520	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-nad 180 cm	km	22521	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-nad 180 cm	km
22610	Zřizování oplocenek v oborách	km	22611	Zřizování oplocenek v oborách	km
22710	Zřizování oplocenek - doplnění ráhen	km	22711	Zřizování oplocenek - doplnění ráhen	km
22720	Zřizování oplocenek - doplnění vodícího drátu	km	22721	Zřizování oplocenek - doplnění vodícího drátu	km
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	22981	Údržba a opravy oplocenek	km
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	23011	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks
23020	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks	23021	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks
23110	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní	1000 ks	23111	Nátěry kultur repelenty-letní	1000 ks
			23131	Postřiky kultur repelenty-letní	1000 ks
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	23121	Nátěry kultur repelenty-zimní	1000 ks
			23141	Postřiky kultur repelenty-zimní	1000 ks
			23181	Nátěry kultur repelenty-zimní	1000 ks
23150	Ochrana náletů repelenty-letní	ha	23151	Ochrana náletů repelenty-letní	ha
23160	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha	23161	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha
23210	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks	23211	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks
23310	Individuální ochrana - tubusové chrániče	1000 ks	23311	Individuální ochrana	1000 ks
23312	Individuální ochrana - opakované použití chráničů	1000 ks	23312	Individuální ochrana - opakované použití chráničů	1000 ks
23320	Individuální ochrana - opichy	1000 ks	23321	Individuální ochrana - opichy	1000 ks
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	23331	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks
23332	Individuální ochrana - opakované použití pletiva	1000 ks	23332	Individuální ochrana - opakované použití pletiva	1000 ks
23340	Individuální ochrana - rozsocha	1000 ks	23341	Individuální ochrana - rozsocha	1000 ks
23370	Individuální ochrana - oprava	1000 ks	23371	Individuální ochrana - oprava	1000 ks
23380	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks	23381	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks
23510	Ochrana proti černé zvěři	1000 ks	23511	Ochrana proti černé zvěři	1000 ks
23610	Oplůtky v oborách	ks	23611	Oplůtky v oborách	ks
23620	Opravy oplůtek	ks	23621	Opravy oplůtek	ks
23710	Nátěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks	23711	Nátěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks
23720	Nátěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou	1000 ks	23721	Nátěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou	1000 ks

24010	Ožínání - ručně + mech. - v ploškách	1000 ks	24011	Ožínání - ručně - v ploškách	1000 ks
			24111	Ožínání - mechanizovaně - v ploškách	1000 ks
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	24021	Ožínání - ručně - v pruzích	ha
			24121	Ožínání - mechanizovaně - v pruzích	ha
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	24031	Ožínání - ručně - celoplošně	ha
			24131	Ožínání - mechanizovaně - celoplošně	ha
24210	Ošlapávání kultur	1000 ks	24211	Ošlapávání kultur	1000 ks
24310	Mulčování	1000 ks	24311	Mulčování	1000 ks
24410	Chemická ochrana MLP proti buření - v ploškách	1000 ks	24411	Chemická ochrana MLP proti buření - v ploškách	1000 ks
24420	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha	24421	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha
			24461	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha
24430	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha	24431	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha
			24441	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha
			24451	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha
24510	Odstranění škodících dřevin - ručně + mech.	ha	24511	Odstranění škodících dřevin - ručně	ha
			24521	Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně	ha
24530	Odstranění škodících dřevin - chemicky	ha	24531	Odstranění škodících dřevin - chemicky	ha
24540	Odstranění škodících dřevin - kombinovaně	ha	24541	Odstranění škodících dřevin - kombinovaně	ha
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	25011	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks
25020	Klikoroh borový - výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad	ks	25021	Klikoroh borový - výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad	ks
25110	Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům	ha	25111	Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům	ha
25210	Ošetření proti ponravám chrousta - při zalesnění	1000 ks	25211	Ošetření proti ponravám chrousta - při zalesnění	1000 ks
25220	Ošetření proti ponravám chrousta - dodatečné	1000 ks	25221	Ošetření proti ponravám chrousta - dodatečné	1000 ks
26010	Hlodavci - nátěry kultur repelenty	1000 ks	26011	Hlodavci - nátěry kultur repelenty	1000 ks
26020	Hlodavci - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad	ks	26021	Hlodavci - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad	ks
26110	Sypavka borová	ha	26111	Sypavka borová	ha
26210	Padlí dubové	ha	26211	Padlí dubové	ha
26410	Ostatní škůdci	ha	26411	Ostatní škůdci	ha
31010	Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	31011	Prostřihávky - jehličnaté+listnaté - ručně	ha
			31021	Prostřihávky - jehličnaté+listnaté - mechanizova	ha
			31111	Prostřihávky - jehličnaté - ručně	ha
			31121	Prostřihávky - jehličnaté - mechanizovaně	ha
			31211	Prostřihávky - listnaté - ručně	ha
			31221	Prostřihávky - listnaté - mechanizovaně	ha
31030	Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - chemicky	ha	31031	Prostřihávky - jehličnaté+listnaté - chemicky	ha
			31131	Prostřihávky - jehličnaté - chemicky	ha
			31231	Prostřihávky - listnaté - chemicky	ha
31310	Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech	ha	31311	Prořezávky - jehličnaté + listnaté - ručně	ha
			31321	Prořezávky - jehličnaté + listnaté - mechanizovaně	ha
31330	Prořezávky - jehlič. + list. - chem.	ha	31331	Prořezávky - jehličnaté + listnaté - chemicky	ha
31410	Prořezávky - jehličnaté - ručně + mech.	ha	31411	Prořezávky - jehličnaté - ručně	ha

			31421	Prořezávky - jehličnaté - mechanizovaně	ha
31430	Prořezávky - jehličnaté - chemicky	ha	31431	Prořezávky - jehličnaté - chemicky	ha
31510	Prořezávky - listnaté - ručně + mech.	ha	31511	Prořezávky - listnaté - ručně	ha
			31521	Prořezávky - listnaté - mechanizovaně	ha
31530	Prořezávky - listnaté - chemicky	ha	31531	Prořezávky - listnaté - chemicky	ha
31610	Rozčleňování porostů	km	31611	Rozčleňování porostů	km
32310	Zpřístupňování porostů řezem	ha	32311	Zpřístupňování porostů řezem	ha
32320	Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví	ha	32321	Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví	ha
32330	Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním	ha	32331	Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním	ha
35010	Vyvětvování předcházející ochraně	1000 ks	35011	Vyvětvování předcházející ochraně	1000 ks
35110	Ochrana kmenů repelenty - bodování	1000 ks	35111	Ochrana kmenů repelenty - bodování	1000 ks
35120	Ochrana kmenů repelenty - pruhy	1000 ks	35121	Ochrana kmenů repelenty - pruhy	1000 ks
35130	Ochrana kmenů repelenty - celoploš. nátěr kmene	1000 ks	35131	Ochrana kmenů repelenty - celoploš. nátěr kmene	1000 ks
35210	Zraňování kůry	1000 ks	35211	Zraňování kůry	1000 ks
35310	Ovazování klestem	1000 ks	35311	Ovazování klestem	1000 ks
35320	Ovazování jiným materiálem	1000 ks	35321	Ovazování jiným materiálem	1000 ks
35330	Odstranění ovazu + jeho likvidace	1000 ks	35331	Odstranění ovazu + jeho likvidace	1000 ks
36010	Lapače na kůrovce - instalace	ks	36011	Lapače na kůrovce - instalace	ks
36025	Instalace trojnožky s insekticidní sítí	ks	36025	Instalace trojnožky s insekticidní sítí	ks
36030	Otrávené lapáky - instalace	ks	36031	Otrávené lapáky - instalace	ks
36032	Otrávené lapáky - stojící lapák	ks	36032	Otrávené lapáky - stojící lapák	ks
36033	Otrávené lapáky-výroba a instal. Trojnožky	ks	36033	Otrávené lapáky-výroba a instal. Trojnožky	ks
36110	Lapáky - kladení - SM	ks	36111	Lapáky - kladení - SM	ks
36112	Lapáky - kladení - SM - ve větvích	ks	36112	Lapáky - kladení - SM - ve větvích	ks
36115	Lapáky - kladení - SM - pro přikrytí insekticidní sítí	ks	36115	Lapáky - kladení - SM - pro přikrytí insekticidní sítí	ks
36120	Lapáky - kladení - BO	ks	36121	Lapáky - kladení - BO	ks
36130	Lapáky - kladení - ostatní dřeviny	ks	36131	Lapáky - kladení - ostatní dřeviny	ks
36140	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m ³	36141	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m ³
36150	Lapáky - asanace - BO odkorněním	m ³	36151	Lapáky - asanace - BO odkorněním	m ³
36160	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m ³	36161	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m ³
36165	Lapáky - asanace všech dřevin - insekticidní sítě	m ³	36165	Lapáky - asanace všech dřevin - insekticidní sítě	m ³
36166	Lapáky - asanace všech dřevin - opakované použití insekticidní sítě	m ³	36166	Lapáky - asanace všech dřevin - opakované použití insekticidní sítě	m ³
36170	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks	36171	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks
36210	Instalace návnad na stojící stromy	1000 ks	36211	Instalace návnad na stojící stromy	1000 ks
36320	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m ³	36321	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m ³
36323	Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkornění harvestorovou hlavicí	m ³	36323	Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkornění harvestorovou hlavicí	m ³
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m ³	36331	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická	m ³
			36361	Asanace kůrovcového dříví - BO - chemická	m ³
36335	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - povrch hrání	m ³	36335	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - povrch hrání	m ³
36336	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - po vrstvách při skládání hrání	m ³	36336	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - po vrstvách při skládání hrání	m ³
36340	Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná	m ³	36341	Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná	m ³
36345	Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní sítě	m ³	36345	Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní sítě	m ³
36346	Asanace kůrovcového dříví - SM - opakované použití insekticidní sítě	m ³	36346	Asanace kůrovcového dříví - SM - opakované použití insekticidní sítě	m ³

36347	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická asanace povrchu hráně se zakrytím netkanou textilií	m ³	36347	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická asanace povrchu hráně se zakrytím netkanou textilií	m ³
36350	Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická	m ³	36351	Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická	m ³
36370	Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná	m ³	36371	Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná	m ³
36380	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m ³	36381	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m ³
36420	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická	m ³	36421	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická	m ³
36430	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická	m ³	36431	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- chemická	m ³
			36461	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- chemická	m ³
36440	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- kombinovaná	m ³	36441	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- kombinovaná	m ³
36450	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- mechanická	m ³	36451	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- mechanická	m ³
36470	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- kombinovaná	m ³	36471	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- kombinovaná	m ³
36480	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m ³	36481	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m ³
36510	Asanace těžebního odpadu	m ³	36511	Asanace těžebního odpadu	m ³
36520	Asanace skládek	m ²	36521	Asanace skládek	m ²
36530	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci - ručně i mech - pálením	ha	36531	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci-ručně-pálením	ha
			36561	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mechaniz.- pálením	ha
36540	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci - ručně i mech - chemicky	ha	36541	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci-ručně-chemicky	ha
			36571	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mechaniz.- chemicky	ha
36550	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůr. - ručně i mech - drcením,štěp	ha	36551	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.- ručně-drcením,štěp	ha
			36581	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mech.- drcením,štěp.	ha
36760	Zásah – bekyně velkohlavá	ha	36761	Zásah – bekyně velkohlavá	ha
41010	Hnojení lesních kultur k sazenicím	1000 ks	41011	Hnojení lesních kultur k sazenicím	1000 ks
42110	Oklest a ořez - do 2,5 m včetně	1000 ks	42111	Oklest - do 2,5 m včetně	1000 ks
			42011	Ořez - do 2,5 m	1000 ks
42120	Oklest a ořez - do 5 m včetně	1000 ks	42121	Oklest - do 5 m včetně	1000 ks
			42021	Ořez - do 5 m	1000 ks
42130	Oklest a ořez - nad 5 m	1000 ks	42131	Oklest - nad 5 m	1000 ks
			42031	Ořez - nad 5 m	1000 ks
43010	Celoplošná likvidace odumřelých dřevin	ha	43011	Celoplošná likvidace odumřelých dřevin	ha
43020	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech	ha	43021	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech	ha
			43031	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech	ha
43040	Rekonstrukce porostů – výřez + hrážkování	ha	43041	Rekonstrukce porostů – výřez + hrážkování	ha
43050	Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty	ha	43051	Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty	ha
43060	Rekonstrukce porostů – štěpkování	ha	43061	Rekonstrukce porostů – štěpkování	ha
43070	Rekonstrukce porostů – shrnování valů	ha	43071	Rekonstrukce porostů – shrnování valů	ha
43080	Rekonstrukce ostatní	ha	43081	Rekonstrukce ostatní	ha
43110	Rekonstrukce porostů – kroužkování	1000 ks	43111	Rekonstrukce porostů – kroužkování	1000 ks
43120	Rekonstrukce porostů – hyposekerka	1000 ks	43121	Rekonstrukce porostů – hyposekerka	1000 ks
58110	Ruční práce	hod	58111	Ruční práce	hod
58120	Práce s JMP	hod	58121	Práce s JMP	hod

58130	Práce s traktorem	hod	58131	Práce s traktorem	hod
58140	Práce s křovinořezem	hod	58141	Práce s křovinořezem	hod
58150	Práce s koněm	hod	58151	Práce s koněm	hod
58160	Práce se zádočným postřikovačem	hod	58161	Práce se zádočným postřikovačem	hod
58410	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	58411	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km
58420	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic - chemicky	km	58421	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic - chemicky	km
58710	Zalévání sazenic	m ³	58711	Zalévání sazenic	m ³

PŘÍLOHA č. T1 TĚŽEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2021

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
------------	----------	------------	------------	------------	---------	----	------------	----------------------	-------------	----------	------------	-----	--------------	----------------	--

Výběrová kritéria:

(
("38 Číslo zakázky" = 198) a
("33 Typ projektu" není v seznamu
(9, 3)))

Příloha č.T1 – těžební projekt do 31.12.2021

198-Telnice 2021-2025 Typ projektu: 1-Předaný projekt

33	2	22	1325	631A04a	1	18	33	299	1000	4	MD	1	0,35	5,00
33	2	22	1325	631A04a	1	10	33	299	1000	4	BR	1	5,00	61,00
			1325	631A04a *	1		33						5,35	66,00
33	2	22	1325	634C04	1	25	33	1500	1000	4	MD	1	0,35	10,00
33	2	22	1325	634C04	1	10	33	1500	1000	4	BR	1	5,00	54,00
33	2	22	1325	634C04	1	8	33	1500	1000	4	JR	1	0,30	5,00
			1325	634C04 *	1		33						5,65	69,00
33	2	22	1325	635F04 *	1	10	33	800	1000	4	BR	1	5,34	88,00
33	2	22	1325	635F04a *	1	17	33	299	1000	4	BR	1	1,36	27,00
33	2	22	1325	celkem za revir a LHC									17,70	250,00

33	2	23	1325	704A02a	1	15	33	220		4	SM	2	1,00	17,00
33	2	23	1325	704A02a	1	9	33	220		4	SM	2	0,16	6,00
			1325	704A02a *	1		33						1,16	23,00
33	2	23	1325	730B02	*	1	7	22	550	4	SM	2	0,18	9,00
33	2	23	1325	730B02a *	1	10	22	850		4	SM	2	0,30	17,00
33	2	23	1325	730B03	1	5	22	350		4	SM	2	0,20	6,00
33	2	23	1325	730B03	1	9	22	350		4	BR	2	0,16	3,00
			1325	730B03 *	1		22						0,36	9,00
33	2	23	1325	730B03a	1	25	22	200		4	MD	2	0,40	16,00
33	2	23	1325	730B03a	1	10	22	200		4	BK	2	0,05	2,00
			1325	730B03a *	1		22						0,45	18,00
33	2	23	1325	731A04	1	10	22	400		4	SM	2	0,30	7,00
33	2	23	1325	731A04	1	5	22	400		4	BK	2	0,12	2,00
			1325	731A04 *	1		22						0,42	9,00
33	2	23	1325	731B02	*	1	5	22	550	4	SM	2	0,12	4,00
33	2	23	1325	731B01b *	1	5	22	550		4	SM	2	0,03	1,00
33	2	23	1325	779C03	1	5	22	30		3	HB	2	0,03	1,00
33	2	23	1325	779C03	1	11	22	30		3	KL	2	0,30	4,00
33	2	23	1325	779C03	1	20	22	30		3	JS	2	0,10	3,00
33	2	23	1325	779C03	1	22	22	30		3	OS	2	0,02	1,00
			1325	779C03 *	1		22						0,45	9,00
33	2	23	1325	779E02	1	5	33	299		3	BO	2	1,50	25,00
33	2	23	1325	779E02	1	7	33	299		3	BR	2	0,17	2,00
			1325	779E02 *	1		33						1,67	27,00
33	2	23	1325	779F02	1	5	22	301		3	DBZ	2	0,10	2,00
33	2	23	1325	779F02	1	5	22	301		3	BR	2	0,16	3,00
			1325	779F02 *	1		22						0,26	5,00
33	2	23	1325	780D02	1	20	22	90		3	MD	2	0,40	5,00
33	2	23	1325	780D02	1	5	22	90		3	DBZ	2	0,01	1,00
33	2	23	1325	780D02	1	10	22	90		3	BR	2	0,40	6,00
33	2	23	1325	780D02	1	17	22	90		3	OS	2	0,04	2,00
			1325	780D02 *	1		22						0,85	14,00
33	2	23	1325	781A03	1	5	33	640		3	SMP	2	0,01	2,00
33	2	23	1325	781A03	1	18	33	640		3	MD	2	0,01	2,00
33	2	23	1325	781A03	1	10	33	640		3	DBZ	2	0,01	2,00
33	2	23	1325	781A03	1	8	33	640		3	BK	2	0,01	2,00
33	2	23	1325	781A03	1	13	33	640		3	KL	2	0,55	7,00
33	2	23	1325	781A03	1	7	33	640		3	BR	2	1,00	9,00
			1325	781A03 *	1		33						1,59	24,00
33	2	23	1325	781B02	*	1	5	11	60	3	SM	2	0,20	9,00
33	2	23	1325	celkem za revír a LHC									8,04	178,00

33 2-Výchovná z probírek do 40 let 25,74 428,00

Rozpis dle dřevin:

1-SM	76,00
2-SMP	2,00
20-BO	25,00
30-MD	38,00
42-DBZ	5,00
50-BK	6,00
51-HB	1,00
53-KL	11,00
57-JS	3,00
64-BR	253,00
66-JR	5,00
86-OS	3,00

jehl. 141,00
list. 287,00

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	Cen. vzd	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
33	3	22		1325 728D06a	1	28	22	499	1000	12	BR		16,00	125,00	
33	3	22		1325 728D06a	1	23	22	499	1000	12	JR		0,17	8,00	
				1325 728D06a *	1		22						16,17	133,00	
33	3	22		1325 737A06	1	32	22	299	1000	12	SM		0,20	14,00	
33	3	22		1325 737A06	1	36	22	299	1000	12	MD		0,01	5,00	
33	3	22		1325 737A06	1	23	22	299	1000	12	DBZ		0,02	5,00	
33	3	22		1325 737A06	1	30	22	299	1000	12	BK		0,01	3,00	
33	3	22		1325 737A06	1	34	22	299	1000	12	KL		0,02	5,00	
33	3	22		1325 737A06	1	28	22	299	1000	12	BR		5,00	42,00	
				1325 737A06 *	1		22						5,26	74,00	
33	3	22		1325 740B06a	1	25	22	299	1000	12	KL		1,93	5,00	
33	3	22		1325 740B06a	1	22	22	299	1000	12	BR		2,00	9,00	
				1325 740B06a *	1		22						3,93	14,00	
33	3	22		1325 742B06a	1	53	22	299	1000	12	KL		0,60	15,00	
33	3	22		1325 742B06a	1	37	22	299	1000	12	BR		1,00	7,00	
				1325 742B06a *	1		22						1,60	22,00	
33	3	22		1325 celkem za revír a LHC									26,96	243,00	
33	3-Výchovná z probírek přes 40 let												26,96	243,00	
				Rozpis dle dřevin:											
														14,00	
														5,00	
														5,00	
														3,00	
														25,00	
														183,00	
														8,00	
														19,00	
														224,00	
33	13	23		1325 704E13	2	210	33	620		10	BK	2	0,59	67,00	
33	13	23		1325 704E13	2	437	33	620		10	KL	2	0,01	8,00	
				1325 704E13 *	2		33						0,60	75,00	
33	13	23		1325 705E17	* 2	218	33	520		10	BK	2	0,70	79,00	
33	13	23		1325 705F10	2	78	22	301		10	SM	2	0,10	17,00	
33	13	23		1325 705F10	2	83	22	301		10	BK	2	1,20	107,00	
				1325 705F10 *	2		22						1,30	124,00	
33	13	23		1325 706C15	* 2	296	33	570		10	BK	2	0,77	45,00	
33	13	23		1325 730A13	* 2	155	33	1450		2	BK	2	0,74	113,00	
33	13	23		1325 730B14	* 2	145	22	580		2	BK	2	0,70	97,00	
33	13	23		1325 730B14a	2	136	22	520		2	BK	2	0,30	90,00	
33	13	23		1325 730B14a	2	117	22	520		2	KL	2		1,00	
				1325 730B14a *	2		22						0,30	91,00	
33	13	23		1325 730C11	2	182	33	1310		2	MD	2		7,00	
33	13	23		1325 730C11	2	207	33	1310		2	BK	2	2,10	213,00	
33	13	23		1325 730C11	2	119	33	1310		2	KL	2		2,00	
				1325 730C11 *	2		33						2,10	222,00	
33	13	23		1325 730C13	2	271	33	1450		2	BK	2	0,90	144,00	
33	13	23		1325 730C13	2	53	33	1450		2	KL	2		3,00	
				1325 730C13 *	2		33						0,90	147,00	
33	13	23		1325 730C13a	* 2	136	33	1450		2	BK	2	0,38	82,00	
33	13	23		1325 732A15	* 2	122	22	230		2	BK	2	0,55	97,00	
33	13	23		1325 732B10	* 2	131	22	20		3	BK	2	0,85	161,00	
33	13	23		1325 733C14	2	177	55	1350		3	BK	2	2,10	328,00	
33	13	23		1325 733C14	2	260	55	1350		3	KL	2	0,05	5,00	
33	13	23		1325 733C14	2	202	55	1350		3	JS	2	0,05	2,00	
				1325 733C14 *	2		55						2,20	335,00	
33	13	23		1325 celkem za revír a LHC									12,09	1668,00	
33	13-Obnovní pro přirozenou obnovu (MÚ)												12,09	1668,00	
				Rozpis dle dřevin:											
														17,00	
														7,00	
														1623,00	
														19,00	
														2,00	
														24,00	
														1644,00	
33	14	22		1325 714A17	* 2	108	22	999	3000	4	BK	1	0,33	70,00	
33	14	22		1325 714B15	2	103	22	999	3000	4	DBZ	1		2,00	
33	14	22		1325 714B15	2	149	22	999	3000	4	BK	1	0,10	17,00	
				1325 714B15 *	2		22						0,10	19,00	
33	14	22		1325 714C15	2	98	22	999	3000	4	DBZ	1		12,00	

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
33	14	22		1325 714C15		2	162	22	999 3000	4	BK	1		0,84	101,00	
				1325 714C15 *	2			22						0,84	113,00	
33	14	22		1325 715A14a		2	99	55	299 3000	4	BO	1			14,00	
33	14	22		1325 715A14a		2	90	55	299 3000	4	DBZ	1			5,00	
33	14	22		1325 715A14a		2	149	55	299 3000	4	BK	1		0,25	44,00	
				1325 715A14a *	2			55						0,25	63,00	
33	14	22		1325 737B17a		2	400	22	1500 3000	4	DBZ	1			4,00	
33	14	22		1325 737B17a		2	190	22	1500 3000	4	BK	1			142,00	
33	14	22		1325 737B17a		2	170	22	1500 3000	4	HB	1			2,00	
33	14	22		1325 737B17a		2	50	22	1500 3000	4	BR	1		0,18	2,00	
				1325 737B17a *	2			22						0,18	150,00	
33	14	22		1325 739B17		2	273	22	700 3000	4	BK	1		0,20	84,00	
33	14	22		1325 740B13		2	88	22	200 3000	4	SM	1			5,00	
33	14	22		1325 740B13		2	124	22	200 3000	4	DBZ	1			68,00	
33	14	22		1325 740B13		2	50	22	200 3000	4	BK	1			2,00	
33	14	22		1325 740B13		2	161	22	200 3000	4	JS	1		0,30	5,00	
33	14	22		1325 740B13		2	77	22	200 3000	4	BR	1			3,00	
				1325 740B13 *	2			22						0,30	83,00	
33	14	22		1325 743A03a		2	16	22	999 1000	4	DBZ	1		1,00	18,00	
33	14	22		1325 743A03a		2	427	22	999 1000	4	BK	1		0,50	180,00	
33	14	22		1325 743A03a		2	53	22	999 1000	4	BR	1		0,40	7,00	
				1325 743A03a *	2			22						1,90	205,00	
33	14	22		1325 celkem za revír a LHC										4,10	787,00	
33	14	23		1325 791D09		2	38	33	790		1	BO	2		1,00	
33	14	23		1325 791D09		2	191	33	790		1	DBZ	2	0,10	61,00	
33	14	23		1325 791D09		2	57	33	790		1	KL	2	0,10	8,00	
33	14	23		1325 791D09		2	33	33	790		1	KL	2		1,00	
33	14	23		1325 791D09		2	84	33	790		1	BB	2		3,00	
33	14	23		1325 791D09		2	130	33	790		1	JS	2	0,10	24,00	
33	14	23		1325 791D09		2	50	33	790		1	LP	2		7,00	
33	14	23		1325 791D09		2	148	33	790		1	OL	2	0,30	55,00	
				1325 791D09 *	2			33						0,60	160,00	
33	14	23		1325 celkem za revír a LHC										0,60	160,00	
33	14	Obnovní pro umělou obnovu (MÚ)												4,70	947,00	
Rozpis dle dřevin:																
															1-SM	5,00
															20-BO	15,00
															42-DBZ	170,00
															50-BK	640,00
															51-HB	2,00
															53-KL	9,00
															54-BB	3,00
															57-JS	29,00
															64-BR	12,00
															80-LP	7,00
															83-OL	55,00
															jehl.	20,00
															list.	927,00
198	33	dříví LČR OM-DNS,RD													celkem	3286,00
Rozpis dle dřevin:																
															1-SM	112,00
															2-SMP	2,00
															20-BO	40,00
															30-MD	50,00
															42-DBZ	180,00
															50-BK	2272,00
															51-HB	3,00
															53-KL	64,00
															54-BB	3,00
															57-JS	34,00
															64-BR	448,00
															66-JR	13,00
															80-LP	7,00
															83-OL	55,00
															86-OS	3,00
															jehl.	204,00
															list.	3082,00
198	Telnice	2021-2025													Typ projektu: 1-Předaný projekt	3286,00
Rozpis dle dřevin:																
															1-SM	112,00
															2-SMP	2,00
															20-BO	40,00

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vir	Kód LHC	J	P	R	L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3			
198-Telnice				2021-2025		Typ projektu: 2-Předaný-podmíněný															

33	2	24		1325 774B03	*	1	10	33	480	1000	8	BR					12,27	110,00			
33	2	24		1325 776B03	*	1	10	33	600	1000	8	BR					9,61	50,00			
33	2	24		1325 celkem za revír a LHC													21,88	160,00			
.....																					
33	2-Výchovná z probírek do 40 let																	21,88	160,00		
Rozpis dle dřevin:																					
64-BR																		160,00			
list.																		160,00			

33	3	24		1325 703B05	*	1	69	33	550	1000	12	SM	2				4,59	25,00			
33	3	24		1325 703C05	*	1	69	33	550	1000	12	SM	1				3,56	45,00			
33	3	24		1325 703D05		1	49	33	550	1000	12	SM	1				9,52	81,00			
33	3	24		1325 703D05		1	18	33	550	1000	12	JR	1				5,00	13,00			
				1325 703D05	*	1		33									14,52	94,00			
33	3	24		1325 767E04	*	1	11	33	600	1000	8	BR					2,00	29,00			
33	3	24		1325 celkem za revír a LHC													24,67	193,00			
.....																					
33	3-Výchovná z probírek přes 40 let																	24,67	193,00		
Rozpis dle dřevin:																					
1-SM																		151,00			
64-BR																		29,00			
66-JR																		13,00			
jehl.																		151,00			
list.																		42,00			

33	5	21		1325 999X99		4	60	22	310	9020	12	SM						975,00			
33	5	21		1325 999X99		4	29	22	190	9020	12	SM						524,00			
33	5	21		1325 999X99		4	19	22	310	9020	12	SM						423,00			
				1325 999X99	*	4		22										1922,00			
33	5	21		1325 999X99		4	100	47	190	9020	12	SM						775,00			
33	5	21		1325 999X99		4	90	47	290	9020	12	SM						1075,00			
				1325 999X99	*	4		47										1850,00			
33	5	21		1325 999X99	*	4	49	55	190	9020	12	SM						275,00			
33	5	21		1325 celkem za revír a LHC														4047,00			
.....																					
33	5	23		1325 999Z999		3	69	22	500		4	SM					0,05	25,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	99	22	500		4	SM					0,15	50,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	100	22	500		4	SM					0,10	25,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	100	22	500		5	SM					0,15	50,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	99	22	500		5	SM					0,15	60,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	49	22	500		6	SM					0,05	18,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	69	22	500		6	SM					0,05	20,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	99	22	300		6	SM					0,30	150,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	100	22	250		6	SM					0,20	50,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	100	22	250		7	SM					0,05	30,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	99	22	250		7	SM					0,30	100,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	69	22	250		7	SM					0,05	30,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	49	22	250		7	SM					0,05	18,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	69	22	250		8	SM					0,05	20,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	99	22	250		8	SM					0,10	50,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	100	22	250		8	SM					0,05	25,00			
33	5	23		1325 999Z999		3	99	22	350		9	SM					0,15	60,00			
				1325 999Z999	*	3		22									2,00	781,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	99	22	1500		1	SM						14,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	100	22	1500		1	SM						10,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	69	22	1500		2	SM						19,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	99	22	1500		2	SM						20,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	100	22	1500		2	SM						20,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	49	22	700		3	SM						10,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	69	22	700		3	SM						20,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	99	22	700		3	SM						20,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	100	22	700		3	SM						10,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	49	22	700		4	SM						49,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	69	22	500		5	SM						20,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	100	22	250		9	SM						20,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	69	22	350		9	SM						16,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	49	22	350		9	SM						15,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	69	22	350		10	SM						15,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	99	22	350		10	SM						15,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	100	22	350		10	SM						15,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	100	22	350		11	SM						15,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	99	22	350		11	SM						15,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	69	22	350		11	SM						15,00			
33	5	23		1325 999Z999		4	99	22	1500		12	SM						18,00			

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vir	Kód LHC	J P R L	DT	Přm hmt	Přibliž. tech vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
33	5	23		1325	999Z999 * 4	22								371,00	
				1325	celkem za revír a LHC								2,00	1152,00	
33	5	24		1325	999X999 * 4	29	22	150	9020	9	SM			50,00	
33	5	24		1325	999X999	4	99	22	150	9020	9	SM		550,00	
33	5	24		1325	999X999	4	100	22	150	9020	9	SM		550,00	
33	5	24		1325	999X999	4	69	22	150	9020	9	SM		350,00	
33	5	24		1325	999X999	4	49	22	150	9020	9	SM		100,00	
				1325	999X999 * 4	22								1550,00	
33	5	24		1325	celkem za revír a LHC									1600,00	
33	5			-Nahodilá - kůrovcová (PN i MN)									2,00	6799,00	
									Rozpis dle dřevin:						
										1-SM				6799,00	
										jehl.				6799,00	
33	8	21		1325	999X99 * 4	90	22	290	9040	12	SM			300,00	
33	8	21		1325	celkem za revír a LHC									300,00	
33	8	22		1325	999X999	4	69	22	499	9040	3	SM		25,00	
33	8	22		1325	999X999	4	99	22	499	9040	3	SM		25,00	
33	8	22		1325	999X999	4	101	22	499	9040	3	SM		25,00	
33	8	22		1325	999X999	4	69	22	499	9030	6	SM		25,00	
33	8	22		1325	999X999	4	99	22	499	9030	6	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	101	22	499	9030	6	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	69	22	999	9020	6	SM		50,00	
33	8	22		1325	999X999	4	99	22	999	9020	6	SM		50,00	
33	8	22		1325	999X999	4	101	22	999	9020	6	SM		50,00	
33	8	22		1325	999X999	4	69	22	999	9020	9	SM		100,00	
33	8	22		1325	999X999	4	49	22	499	9040	12	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	69	22	499	9040	12	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	69	22	499	9040	3	MD		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	99	22	499	9040	3	MD		5,00	
				1325	999X999 * 4	22								405,00	
33	8	22		1325	999X999	4	19	33	299	9040	3	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	29	33	299	9040	3	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	49	33	299	9040	3	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	19	33	299	9040	6	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	29	33	299	9040	6	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	49	33	299	9030	6	SM		30,00	
33	8	22		1325	999X999	4	19	33	999	9040	9	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	29	33	999	9040	9	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	49	33	999	9020	9	SM		50,00	
33	8	22		1325	999X999	4	19	33	499	9040	12	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	29	33	499	9040	12	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	49	33	499	9010	9	MD		2,00	
33	8	22		1325	999X999	4	69	33	499	9010	9	MD		10,00	
				1325	999X999 * 4	33								182,00	
33	8	22		1325	999X999	4	99	55	1500	9020	9	SM		100,00	
33	8	22		1325	999X999	4	101	55	1500	9020	9	SM		100,00	
33	8	22		1325	999X999	4	99	55	499	9040	12	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	101	55	499	9040	12	SM		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	101	55	999	9040	3	MD		5,00	
33	8	22		1325	999X999	4	69	55	999	9040	6	MD		10,00	
33	8	22		1325	999X999	4	99	55	999	9040	6	MD		5,00	
33	8	22		1325	999X999	4	101	55	999	9040	6	MD		5,00	
				1325	999X999 * 4	55								245,00	
33	8	22		1325	celkem za revír a LHC									832,00	
33	8	23		1325	999Z999	4	99	22	100		2	SM	2	25,00	
33	8	23		1325	999Z999	4	99	22	100		3	SM	2	60,00	
33	8	23		1325	999Z999	4	100	22	100		3	SM	2	40,00	
33	8	23		1325	999Z999	4	69	22	100		3	SM	2	20,00	
33	8	23		1325	999Z999	4	99	22	100		4	SM	2	55,00	
33	8	23		1325	999Z999	4	69	22	100		10	SM	2	20,00	
33	8	23		1325	999Z999	4	99	22	100		10	SM	2	20,00	
33	8	23		1325	999Z999	4	100	22	150		10	SM	2	30,00	
				1325	999Z999 * 4	22								270,00	
33	8	23		1325	celkem za revír a LHC									270,00	
33	8	24		1325	999X999 * 4	100	22	150	9030	8	SM			25,00	
33	8	24		1325	999X999	4	99	22	150	9040	12	SM		50,00	
33	8	24		1325	999X999	4	100	22	150	9040	9	SM		50,00	
33	8	24		1325	999X999	4	69	22	150	9040	9	SM		50,00	
33	8	24		1325	999X999	4	100	22	150	9030	5	SM		25,00	
33	8	24		1325	999X999	4	49	22	150	9040	9	SM		50,00	
33	8	24		1325	999X999	4	100	22	150	9040	12	MD		50,00	
33	8	24		1325	999X999	4	99	22	150	9040	12	MD		50,00	

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3		
33	8	24		1325	999X999	4	69	22	150	9040	12	MD		60,00		
33	8	24		1325	999X999	4	46	22	150	9040	12	MD		55,00		
33	8	24		1325	999X999	4	100	22	150	9040	9	BK		50,00		
33	8	24		1325	999X999	4	99	22	150	9040	12	BK		50,00		
33	8	24		1325	999X999	4	69	22	150	9040	12	BK		50,00		
				1325	999X999 * 4		22							590,00		
33	8	24		1325	celkem za revír a LHC									615,00		
33	8-Nahodilá - živelná, nenapadená kůrovci (PN i MN)													2017,00		
															Rozpis dle dřevin:	
															1-SM	1600,00
															30-MD	267,00
															50-BK	150,00
															jehl.	1867,00
															list.	150,00
33	11	23		1325	999Z999	4	99	22	450		3	SM		40,00		
33	11	23		1325	999Z999	4	99	22	350		7	SM		20,00		
				1325	999Z999 * 4		22							60,00		
33	11	23		1325	celkem za revír a LHC									60,00		
33	11-Nahodilá - lapáky (PN i MN)													60,00		
															Rozpis dle dřevin:	
															1-SM	60,00
															jehl.	60,00
33	13	24		1325	754D11	* 2	105	22	500	4000	12	SM	0,30	120,00		
33	13	24		1325	765D17	2	86	55	160	3000	12	DB		1,00		
33	13	24		1325	765D17	2	280	55	160	3000	12	BK	0,35	147,00		
				1325	765D17	* 2	55						0,35	148,00		
33	13	24		1325	774B14	2	200	22	650	1000	12	BK	0,50	150,00		
33	13	24		1325	774B14	2	105	22	500	1000	12	BK		150,00		
				1325	774B14	* 2	22						0,50	300,00		
33	13	24		1325	celkem za revír a LHC								1,15	568,00		
33	13-Obnovní pro přirozenou obnovu (MÚ)													1,15	568,00	
															Rozpis dle dřevin:	
															1-SM	120,00
															40-DB	1,00
															50-BK	447,00
															jehl.	120,00
															list.	448,00
33	14	24		1325	756A06a	2	10	22	500	3000	12	KL		31,00		
33	14	24		1325	756A06a	2	40	22	500	3000	12	BR	0,83	110,00		
				1325	756A06a	* 2	22						0,83	141,00		
33	14	24		1325	celkem za revír a LHC								0,83	141,00		
33	14-Obnovní pro umělou obnovu (MÚ)													0,83	141,00	
															Rozpis dle dřevin:	
															53-KL	31,00
															64-BR	110,00
															list.	141,00
198	33-dříví LČR OM-DNS,RD													celkem	9938,00	
															Rozpis dle dřevin:	
															1-SM	8730,00
															30-MD	267,00
															40-DB	1,00
															50-BK	597,00
															53-KL	31,00
															64-BR	299,00
															66-JR	13,00
															jehl.	8997,00
															list.	941,00
198	Telnice	2021-2025													Typ projektu: 2-Předaný-podmíněný	9938,00
															Rozpis dle dřevin:	
															1-SM	8730,00
															30-MD	267,00

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J	P	R	L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	Cen. vzd	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
------------	----------	------------	------------	------------	---	---	---	---	----	------------	------------------	-------------	----------	------------	-----	--------------	----------------	--

40-DB 1,00
50-BK 597,00
53-KL 31,00
64-BR 299,00
66-JR 13,00

jehl. 8997,00
list. 941,00

v tom způsob výroby dříví v rámci zakázky:

33 dříví LČR OM-DNS, RD

9938,00

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J	P	R	L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
------------	----------	------------	------------	------------	---	---	---	---	----	------------	------------------	-----	-------------	----------	------------	-----	--------------	----------------	--

Úhrn za LS 235 LS Litvínov (kontr.číslo) 120,02 13224,00

Rozpis dle dřevin:

1-SM	8842,00
2-SMP	2,00
20-BO	40,00
30-MD	317,00
40-DB	1,00
42-DBZ	180,00
50-BK	2869,00
51-HB	3,00
53-KL	95,00
54-BB	3,00
57-JS	34,00
64-BR	747,00
66-JR	26,00
80-LP	7,00
83-OL	55,00
86-OS	3,00
jehl.	9201,00
list.	4023,00

PŘÍLOHA č. T2 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

I. Těžba dříví

- 1) Stromy označující hranici úmyslných sečí a označené stěny plošných kalamitních těžeb nesmí být těženy.
- 2) Ve výchovných těžbách, clonných sečích, jednotlivém výběru a rozptýlených nahodilých těžbách budou vytěženy všechny k těžbě vyznačené stromy.
- 3) Výchovné těžby v porostech do 40 let jsou prováděny v projektovaném rozsahu (ha).
- 4) Těžba jehličnatého dříví musí být prováděna tak, aby bylo zpracováno veškeré Hroubí. Dříví nesplňující parametry hroubí musí být zkráceno na sekce kratší než 2 m. Těžební zbytky a štěpiny opracované, tj. odvětvené, nejsou předmětem příjmu dříví, jsou-li kratší než 2 m.
- 5) Těžba listnatého dříví musí být prováděna tak, aby bylo zpracováno veškeré dříví silnější než 10 cm na slabším konci. Ostatní dříví musí být zkráceno na sekce kratší než 2 m. Těžební zbytky, a štěpiny opracované, tj. odvětvené, nejsou předmětem příjmu dříví, jsou-li kratší než 2 m.
- 6) Těžba jednomužnou motorovou pilou nebo harvestorem zahrnuje zejména směrové pokácení, odvětvení, provedení sortimentace dle Zadávacího listu a dále činnosti s těmito činnostmi související (odstranění větví a suků s povrchem kmenem, odřezání nadořezů, štěpin, třísek a vytrhaných vláken, odstranění Kořenových náběhů apod.).
- 7) Odstraňování zavěšených stromů a uvolňování zakácených cest 1. a 2. třídy a lesních svážnic (ČSN 736108 z června 2016), resp. 1. až 3. třídy (ČSN 736108 z února 1996), značených turistických a jiných tras, stezek a pěšin, chodníků, příkopů a vodních toků je Smluvní partner povinen provádět neprodleně, nejpozději do konce pracovní směny.
- 8) Výroba sortimentů dříví musí být provedena v souladu s DP a se specifikací obsaženou v Zadávacím listu.

II. Soustředování dříví

- 1) Z těžených porostů musí být soustředěno veškeré dříví určené do příjmu dříví.
- 2) Soustředování musí být provedeno způsobem, který maximálně omezí vznik erozních rýh pojezdem soustředovacího prostředku a vlečením kmenů, poškození nárostu cílových dřevin na ploše s přirozeným zmlazením, a poškození stojících stromů.
- 3) Na stojící živé stromy nesmí být bez patřičného podložení uvazováno lano, kladky apod., strom nesmí být jako kladka použit. Stromy poškozené soustředováním - odřený kmen (báze kmene) - musí být ošetřeny vhodným fungicidem v termínech stanovených Smlouvou.
- 4) Technologie soustředování dříví je rozčleněna v návaznosti na technologii provádění těžby dříví do následujících kategorií:
 - a) JMP - koňský potah – zahrnuje provádění těžby JMP, manipulace a přibližování dříví koňským potahem (popř. železným koněm), z Lokality P na Lokalitu OM, roztrídění vyrobených sortimentů a uložení dříví do skládek.
 - b) JMP + traktor - zahrnuje provádění těžby JMP, manipulace a přiblížení dříví z Lokality P na Lokalitu OM pomocí UKT, SLKT, popř. jiného obdobného prostředku, nebo je dříví vyvezeno vyvázečím traktorem.
 - c) JMP + kombinace - zahrnuje provádění těžby JMP, manipulace a vyklizení dříví z Lokality P na Lokalitu VM koňským potahem (železným koněm) a návazně přiblížení z Lokality VM na Lokalitu OM pomocí UKT, SLKT, vyvázečího traktoru, popř. jiného obdobného prostředku.

d) Harvester + vyvážecí traktor - zahrnuje provádění těžby, případně též manipulaci a přibližování dřeva harvesterovým uzlem; zahrnuje zejména těžbu dříví včetně druhotného a manipulace harvesterem, vyvezení vytěženého dříví na Lokalitu OM vyvážecím traktorem, roztržení dle vyrobených sortimentů a ukládání dříví do skládek, dále ukládání klestu na přibližovací linky za účelem ochrany půdního povrchu, ukládání klestu na hromady nebo řady v soustředěných těžbách.

Bude-li to nezbytné, s ohledem na konkrétní podmínky v zájmových porostech (např. porosty s přirozenou obnovou), jsou Lesy ČR oprávněny požadovat směrové předkácení JMP. Předpokládaný rozsah činností bude vždy specifikován v Zadávacím listu.

e) JMP + lanovka - zahrnuje provádění těžebních činností spočívajících v těžbě JMP a přibližování vyrobeného dříví lanovkovou technologií z Lokality P na Lokalitu OM, případně z Lokality P na Lokalitu VM lanovým systémem a dále na Lokalitu OM jiným prostředkem (např. UKT, SLKT, vyvážecí souprava).

Těžba motorovou pilou zahrnuje kácení stromů motorovou pilou, jejich odvětvení, výrobu požadovaných sortimentů, příjem a adjustaci dřevní hmoty.

Přibližovací vzdálenost je stanovena jako vzdálenost mezi Lokalitou P a Lokalitou OM, kterou musí přibližovací prostředek urazit v rámci činnosti přibližování dříví. Přibližovací vzdálenost je stanovena v Zadávacím listu.

- 5) Potěžebními úpravami se rozumí asanace porostní plochy, lesních skládek, lesních cest, lesních svážnic a technologických linek (ČSN 736108 z června 2016, resp. ČSN 736108 z února 1996), a značených turistických a ostatních tras, stezek a pěšin, vodotečí a meliorační sítě, oplocenek a jiných zařízení poškozených těžbou a transportem dříví musí být započata neprodleně po provedení těžebních činností v příslušném porostu a dokončena nejpozději do 30 dnů po ukončení těžebních prací. Lhůta 30 dnů neplatí v případě časového prolínání realizace těžby se zadáním další těžby, jejíž přibližování bude prováděno po stejné trase zásahu. A dále tato lhůta neplatí pro zajištění bezpečné průjezdnosti lesních cest 1. a 2. třídy a lesních svážnic (ČSN 736108 z června 2016), resp. lesních cest 1. až 3. třídy (ČSN 736108 z února 1996), značených turistických a jiných tras, chodníků, a zajištění průtočnosti vodotečí a meliorační sítě, které musí být provedeny vždy do konce pracovní směny. V oblastech označených v Zadávacím listu jako ohrožené vodní erozí musí být asanace erozních rýh provedena do konce směny následující po směně, při které erozní rýha vznikla. Při poškození oplocenky musí být do konce pracovní směny, při níž k poškození došlo, provedena provizorní oprava, zabráňující vstupu zvěře do oplocenky. Poškození oplocenky bude ihned oznámeno Lesům ČR. Definitivní oprava oplocenky bude provedena současně s ukončením těžebních prací ohrožujících pádem stromu oplocenku. V rámci asanace budou uvedeny veškeré vývraty do stabilní polohy ve všech porostech, kde to je s použitou těžební technologií možné. Za stabilní polohu vývratu pro tyto účely lze považovat vrácení kořenového koláče do původní polohy nebo jeho překlopení na pařez tak, aby nemohlo dojít k samovolnému uvolnění.
- 6) Předpokládá se, že lesní cesty, lesní svážnice a přibližovací (technologické) linky (resp. dopravní síť) jsou v dobrém stavu, odpovídajícím běžnému opotřebení. Sezná-li Smluvní partner nebo Lesy ČR před započítáním činností, že stav některé z lesních cest, lesních svážnic či přibližovacích (technologických) linek je zhoršený, zachytí se výchozí stav v Zadávacím listu, včetně dohody o časovém harmonogramu provádění činností a vzájemného podílu na nápravě a úhradě případných škod.
- 7) Není-li písemnou dohodou smluvních stran stanoveno jinak, je nepřípustné na Lokalitě OM v průběhu těžby a přibližování dříví skládkovat dříví pocházející z jiných porostů, než pro které je konkrétní Lokalita OM určena.

III. Sortimentace, manipulace a třídění dříví

- 1) Smluvní partner je povinen provádět manipulaci (sortimentaci) u vytěženého dříví. Sortimentace probíhá zpravidla na Lokalitě OM, a to v souladu se specifikací dle Zadávacího listu.

2) V rámci sortimentace a manipulace dříví je v ceně služby zahrnuta pracnost spojená s krácením kmenů za předpokládaných počtů řezů dle skupin hmotností a jehličnatých a listnatých dřevin.

Prům hm.	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
Jehl.	3	4	4	5	6	6	7	7
List	3	3	4	4	4	5	5	5

3) Na Lokalitě OM jsou do jednotlivých skládek (hrání) ukládány výřezy (sortimety) dříví. Je zakázáno ukládat více sortimentů do jedné skládky (hráně), nebude-li smluvními stranami ujednáno jinak. V jedné hrání není přípustné uložení dříví z více porostních skupin, s výjimkou případů, kdy je s takovým postupem vysloven předchozí souhlas ze strany lesního správce uvedený v Zadávacím listu.

IV. Příjem a evidence dříví

- 1) Příjem dříví je prováděn na Lokalitě OM, případně P, dle specifikace v Zadávacím listu v souladu s čl. IV. odst. 6 Smlouvy. V průběhu těžby nelze kombinovat příjem dříví na Lokalitě OM a lokalitě P včetně stanovení objemu jednotlivého měřeného stromu, pokud není v Zadávacím listu stanoveno jinak.
- 2) Pro účely příjmu dříví a jeho evidence se měří veškeré dříví vyrobené dle čl. I. bodů 4) a 5) této Přílohy. Středová tloušťka se měří ve středu jmenovité délky. U tyčí se tloušťka měří ve vzdálenosti 1 m od silnějšího konce a délka jako nejkratší vzdálenost mezi oběma čely. Tyčemi se pro účely Smlouvy rozumí tyče dle jejich vymezení uvedeného v DP.
- 3) Vytěžené dříví se měří podle DP s nadměrkem 2 %. U dříví od 8 m jmenovité délky (tj. 8 m včetně) bude nadměrek činit 2,5 %.
- 4) Zjišťování objemu dříví

Objem měřeného dříví bude stanoven vždy za užití pouze jedné metody (jednotlivě/hromadně) pro každý sortiment, nestanoví-li Zadávací list jinak.

- Jednotlivě /kusově/

a) Objem dříví se středním průměrem nad 20 cm včetně je zjišťován:

- u odkorněného dříví podle ČSN 480007 (Tabulky objemu kulatiny podle středové tloušťky),
- u dříví v kůře podle ČSN 480009 (Tabulky a polynomy pro výpočet objemu kulatiny podle středové tloušťky měřené v kůře, vydané MZe po dohodě s MP k 1. 1. 1995); u dřeviny modřín se použije tabulka pro borové oddenky.

b) Objem dříví se středním průměrem do 19 cm je zjišťován podle předchozího bodu nebo podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“ (doporučeno MZe, 1996), resp. podle Tabulek pro krychlení surového dříví v 0,1 m³, 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č.p. 164/ 90.

V porostech do 40 let včetně může být po vzájemné písemné dohodě tímto způsobem zjišťován objem veškerého dříví.

c) Objem tyčí se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě tabulek - „Soubor tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“ (doporučeno MZe, 1996). Celý takto stanovený objem se považuje za objem Hroubí.

- Hromadně /rovnané dříví/

d) objem rovnaného dříví se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě prostorové míry a převodních koeficientů:

Smrk, Jedle	0,64
Borovice, Modřín, Douglaska	0,61
Listnaté	0,54
Těžební zbytky	0,45

Postup měření probíhá podle DP platných v okamžiku těžby.

5) Příjem dříví

- a) Příjem dříví pro Lesy ČR bude proveden na Lokalitě OM, nebude-li Zadávacím listem stanoveno jinak. Příjem dříví bude proveden dle vyrobených sortimentů. Lokalita VM je pro účely příjmu dříví zařazena do Lokality P.
- b) Příjem dříví na Lokalitě OM bude prováděn v hraních (hromadně), nebude-li Zadávacím listem stanoveno jinak. Hraně musí umožňovat následnou kontrolu objemu dříví na Číselník. Hraně musí být začeleny a jejich výška se měří zpravidla z obou stran, v hrani mohou být uloženy pouze výřezy o stejné jmenovité délce (vyjma hraní těžebních zbytků - zužitkovatelného hroubí). Do hraní lze ukládat pouze sortimenty o jmenovité délce do max. 6 m.
- c) Příjem dříví jednotlivě (kusově) - každý kus bude změřen a adjustován; veškeré údaje budou zapsány do Číselníku v souladu s bodem 4) písm. a), b) tohoto článku.
- d) Okraje hraní musí být vždy denně po ukončení prací označeny značkovacími barvami, pouze stanoví-li tak Zadávací list.

6) Příjem dříví dle výstupu měřicího systému harvestoru u harvestorových technologií

- a) Použití výstupu měřicího systému harvestoru není přípustné u těch typů strojů, kde je z technického hlediska umožněna na výstupu nezachycená manipulace s údaji.
- b) V případě, že činnosti budou provedeny v rozporu se Zadávacím listem, zejména pokud dříví nebude vyrobeno dle specifikace obsažené v Zadávacím listu (např. špatné nadměrky), je Smluvní partner povinen uhradit Lesům ČR vzniklou škodu.
- c) Použití výstupu měřicího systému harvestoru je dále podmíněno předáním dat z měřicího zařízení harvestoru Lesům ČR a provedením kontrolního měření Lesy ČR, tj. porovnáním výstupu harvestoru s provedeným ručním měřením vždy při zahájení prací na daném revíru.
- d) Kontrolní měření se provádí proměřením délek, průměrů a objemu u nejméně 7 těžených stromů a zároveň minimálně 5 m³, u těžby +40 let 3 m³, u těžby -40 let 1 m³. Do průměrné hmotnatosti v porostu 0,20 m³ dle předaných projektů těžebních činností nebo Zadávacích listů bude kontrolováno nejméně 10 ks.
- e) Veškeré množství nespecifikovaných výřezů dříví uvedených na harvestorové sjetině bude započteno do Číselníku vyrobeného dříví.
- f) Dále provádí Lesy ČR namátkové kontrolní měření v nepravidelných intervalech stejným způsobem jako měření při zahájení prací na revíru. Namátkové měření musí být u každého harvestoru provedeno přibližně na každých 1000 m³ mýtní těžby, 600 m³ předmýtní těžby nad 40 let a 200 m³ předmýtní těžby do 40 let. Do kontrolního měření nesmí být zahrnovány jakékoliv extrémní stromy, které nemají v porostu významnější zastoupení a zkreslily by výsledek kontrolního měření (např. okrajové stromy se silnou borkou). Měření je prováděno s přesností na 0,01 m³ dle ČSN 480009. U rozměrů, které nejsou podchyceny touto normou, budou použity objemy stanovené předem vzájemnou písemnou dohodou smluvních stran.
- g) Smluvní partner tímto není zbaven povinnosti provádět kalibraci měřicího zařízení harvestoru dle postupu daného výrobcem.

- h) Jestliže není výsledek srovnávacího měření v souladu s měřením harvestoru (přípustná tolerance $\pm 2\%$, přičemž je nepřipustný pravidelný jednosměrný rozdíl), provádí se příjem dříví dle délek nebo měřením v hraních, případně měřením čepových tlouštěk, nebo výjimečně jiným, písemně dohodnutým způsobem. Měření harvestoru nebude považováno za směrodatné od posledního kontrolního měření, které bylo provedeno s přípustnou tolerancí. Pokud bylo v takovém případě dříví již vyexpedováno, případně není možné provést jeho přeměření, je objem dříví zpracovaný v období mezi oběma kontrolními měřeními procenticky snížen nebo zvýšen o zjištěný rozdíl.

7) Adjustace dříví

- a) Čelo každého kusu měřeného jednotlivě musí být označeno délkou v m a průměrem v cm lesnickou křídou nebo číslavačkou.
- b) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle bodu 4) písm. a) tohoto článku, musí být zřetelně označeno pořadovým číslem kusu vyraženým číslavačkou. V případě příjmu dříví na Lokalitě P lze označit pořadovým číslem pouze oddenkový výřez za podmínky zachování vizuální celistvosti kmene do kontroly revírníkem. Případně po dohodě s Lesy ČR lze označit toto dříví štítkem z vhodného materiálu.
- Použití shodných pořadových čísel vyražených číslavačkou v průběhu jednoho roku na jednom revíru Lesů ČR není přípustné. Stejně tak není přípustná shoda pořadových čísel v roce u dříví gravitujícího ke stejné lesní cestě nebo lesní svážnici z různých revírů.
 - Použití shodných pořadových čísel výřezů v průběhu jednoho roku není přípustné.
- c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle bodu 4) písm. b) tohoto článku, musí být zřetelně označeno hmotovým číslem číslavačkou. Za hmotové číslo se považuje buďto objem v desetinách podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“ (doporučeno MZe, 1996), resp. podle "Tabulek pro krychlení surového dříví v 0,1 m³" 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č.p. 164/90, nebo objem v setinách podle tabulek dle bodu 4) písm. a) tohoto článku.
- d) U tyčí musí být čelo každého kusu označeno lesnickou křídou nebo číslavačkou příslušnou třídou podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“ (doporučeno MZe, 1996).
- e) Hráně rovnaného dříví musí být označeny pořadovým číslem, zřetelně vyraženým číslavačkou na čele jednoho povytaženého kusu nebo označeny barvou. Číslo hráně musí zajistit jednoznačnou identifikaci hráně v Číselníku (např. jedinečným pořadovým číslem), které se nesmí v rámci revíru a kalendářního roku opakovat. Příjem v hraních se provádí podle DP. Na hráni musí být označeny sekce a naměřené výšky jednotlivých sekcí v cm.

8) Průměrná hmotnatost

- a) Průměrnou hmotnatostí se rozumí podíl evidovaného objemu Hroubí a oddenkových kusů za dřevinu ze sumáře Číselníku matematicky zaokrouhlený na dvě desetinná místa, pokud není stanoveno Přílohou č. Z2 – Ostatní informace nebo dohodou smluvních stran jinak.
- b) Průměrná hmotnatost dříví těžného harvestory se stanoví předem písemnou dohodou odsouhlasenou KŘ Lesů ČR některým z těchto způsobů:
- odvozením z počtu kmenů vyznačených k těžbě v porostech předávaných Projektem (počítadlo, svěrkovací manuál...),
 - odvozením z porovnání celkového množství těžené hmoty a z počtu těžných kmenů v porostu zjištěných na základě počtu těžných kmenů na zkusné ploše; v porostech do 40 let minimálně 1 zkusná plocha o výměře 0,01 ha na 1 ha, v porostech přes 40 let minimálně 1 zkusná plocha 0,02 ha na 1 ha,
 - metodou označování oddenkových kusů při těžbě harvestorem barvou (nástřík kácecí hlavicí apod.) a jejich evidencí v Číselníku,

- metodou zjištění počtu vytěžených stromů spočítáním pařezů,
- využitím průměrné hmotnatosti z LHP se zohledněním přírůstu,
- jinou metodou, přičemž použití metody musí být podloženo srovnávacím měřením.

V. Číselník

- 1) Číselník je vyhotovován Smluvním partnerem pro každou těženou porostní skupinu zvlášť a obsahuje tyto údaje:
 - a) Označení Smluvního partnera, označení lesní správy Lesů ČR, revíru, porostní skupiny, zařazení do druhu těžeb dle zadání v Projektu nebo Zadávacím listu, počet vytěžených stromů (odděnkové kusy) a průměrnou hmotnatost podle dřevin, matematicky zaokrouhlenou na dvě desetinná místa, sumář s výčtem a objemem vyrobených sortimentů, délek a tloušťkových stupňů dle bodu 5) tohoto článku.
 - b) U dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. IV. bodu 4) písm. a) této Přílohy, se uvedou odděnkové kusy, pořadové číslo, dřevina, délka, průměr, objem a sortiment.
 - c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. IV. bodu 4) písm. b) této Přílohy, bude evidováno podle dřevin a četnosti jednotlivých kusů v příslušných hmotových třídách s označením odděnkových kusů, uvedením objemu a zařazením do sortimentů. Pokud je přijímáno dříví hmotovým číslem v setinách, musí být Číselník zpracován pomocí datového záznamníku.
 - d) Dříví charakteru tyčí, jehož objem je zjišťován podle čl. IV. bodu 4) písm. c) této Přílohy, je měřeno a evidováno podle dřevin a četnosti jednotlivých kusů v příslušných třídách s uvedením objemu a zařazením do sortimentů.
 - e) Rovnané dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. IV. bodu 4) písm. d) této Přílohy, je evidováno podle dřevin a pořadových čísel hrání s uvedením objemu a zařazením do sortimentů. Číselník musí obsahovat veškeré naměřené rozměry jednotlivých hrání (délka, šířka, výšky jednotlivých sekcí).
- 2) Číselník se vždy vyhotovuje jako písemný záznam s jedinečným evidenčním číslem, které se v rámci kalendářního roku a revíru nesmí opakovat, ve dvou vyhotoveních, z nichž originál obdrží Lesy ČR a kopii Smluvní partner.
- 3) Každý Číselník včetně jeho sumáře u obou vyhotovení musí být opatřen, datem a čitelným podpisem osoby oprávněné jednat za Smluvního partnera.
- 4) Číselník může být vyhotoven ručně na předepsaném tiskopisu nebo jako výstup ze záznamníku dat, PC či jinak s tím, že splňuje veškeré náležitosti uvedené v předchozích odstavcích tohoto článku a součástí software pro zjišťování objemu jsou normy a tabulky uvedené v čl. IV. bodu 4) této Přílohy.
- 5) Za každou porostní skupinu se vyhotovuje vždy za příslušný měsíc sumář Číselníku, který obsahuje v členění podle dřevin a sortimentů sumu evidovaného objemu dříví, počet odděnkových kusů (pokud jsou nutné pro stanovení hmotnatosti) a průměrnou hmotnatost za dřevinu. Sumář dále obsahuje kontrolní součty včetně uvedení celkového množství evidovaného dříví v porostní skupině. Časově oddělené těžby v jednom porostu a měsíci, kdy Zadávací list na další těžbu byl vystaven po odevzdání a odsouhlasení Číselníků a ukončení těžební činnosti Smluvním partnerem, se vykazují samostatně, na základě samostatných sumářů Číselníků. U jednotlivých sortimentů bude suma evidovaného objemu dříví v sumáři dále podrobně rozdělena dle délek sortimentu a tloušťkového stupně, a to následovně:

Skupina sortimentů	Délka	Tloušťkový stupeň
surové kmeny, sdružené výřezy, tyčovina, palivo	nerozlišuje se	jednotně Do (nerozliшено)
pilařská kulatina	tvoří samostatnou položku sumáře	D1 (průměr do 19 cm) D2 (průměr 20-45 cm) D3 (průměr nad 45 cm)
sloupovina, OSB, DTD, dřevovina	tvoří samostatnou položku sumáře	jednotně Do (nerozliшено)

VI. Užívání LDS

Pro účely Smlouvy se užívání a provoz u lesních cest vybudovaných před nabytím účinnosti ČSN 736108 z června 2016 řídí dle tabulky 1), tj. dle ČSN 736108 z února 1996; v ostatních případech dle tabulky 2), tj. dle ČSN 736108 z června 2016.

1) Klasifikace LDS (ČSN 736108 z února 1996):

Třída	Kategorie	Max. rychlost v km/hod	Poznámka	Souhlas LS k vjezdu
1L	5,0/40	40	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,5/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,0/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
2L	5,0/30	30	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	4,5/30	30	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	4,0/30	30	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	3,5/20	20	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
3L	3,5/15	15	pouze v příznivých podmínkách	souhlas součástí zadávacího listu
3L	3,0/15	15	pouze v příznivých podmínkách	souhlas součástí zadávacího listu

2) Klasifikace lesních cest a lesních svážnic (ČSN 736108 z června 2016):

Třída	Kategorie	Max. rychlost v km/hod	Poznámka	Souhlas LS k vjezdu
1L	4,5/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,5/20	20	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,0/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,0/20	20	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
2L	4,5/30	30	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	4,5/20	20	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	4,0/30	30	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	4,0/20	20	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	3,5/20	20	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
3L	-	-	pouze v příznivých podmínkách	souhlas součástí zadávacího listu

- 3) Smluvní partner je povinen při užívání LDS dodržovat maximální rychlost, nejvyšší povolené hmotnosti (limitní) silničních vozidel, zvláštních vozidel a jejich rozdělení na nápravu dle platné právní úpravy a nepřekročit nejvyšší povolené rozměry vozidel. Poškození LDS vzniklé porušením tohoto omezení se nepovažuje za běžné opotřebení LDS.

VII. Příkladový výpočet měsíční hranice předaného objemu dříví k těžbě v případech jednostranné změny Projektu dle čl. XI. odst. 7 Smlouvy

Dle čl. XI. odst. 6 Smlouvy jsou Lesy ČR oprávněny, v nezbytně nutném rozsahu a jen z vážných důvodů, přistoupit k jednostranné změně Projektu.

Pro případy jednostranné změny Projektu uvedené ve zmíněném článku Smlouvy pod písm. a) Smlouva dále v čl. XI. odst. 7 obsahuje limit pro objem dříví k těžbě, který lze Smluvnímu partnerovi v kalendářním měsíci zadat k těžbě.

Tabulka níže obsahuje příkladové výpočty v závislosti na době trvání Projektu. Za standardní se považuje doba trvání Projektu 12 měsíců (viz tabulka níže - příklad pro dobu trvání Projektu 12 měsíců); zejména v případech, kdy Smlouva nebude účinná od 1. 1. daného roku, nemusí být Projekt pro první rok účinnosti Smlouvy zpracován na období 12 měsíců, nýbrž na období kratší (tabulka níže - zbylé příklady pro dobu trvání Projektu 6 a 10 měsíců).

Objem dříví v Projektu (v m ³)	Doba trvání Projektu (v měsících)	Průměrná projektovaná měsíční těžba (v m ³)	20 % z průměrné projektované měsíční těžby (v m ³)	Hranice 120 % pro měsíční předaný objem dle čl. XI. odst. 7 (v m ³)
100.000	12	8.333	1.667	10.000
	10	10.000	2.000	12.000
	6	16.667	3.333	20.000

Ceník těžebních činností - nerealizovaná hmota

kód zakázky: 235198
 název zakázky: Telnice
 název OJ: LS Litvínov
 nerealizovaná hmota [m3]: 1 920

účastník: UNILES, a.s.
 IČO: 47307706
 ulice: Jiříkovská 913/18
 obec: Rumburk 408 01

Měrná jednotka = Kč/m³

SD	Hmotnost těžného porostu							
	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
NRH - Jehličnatá	725	675	625	575				
NRH - Listnatá	825	775	725	675				

PŘÍLOHA č. T3 CENÍK TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

PŘÍLOHA č. T5 ŘADIČ VÝKONŮ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

Agregace technologií

V Projektech a při vykazování skutečnosti budou použity neagregované technologie dle tabulky.

Agregovaná technologie	Číslo technologie v projektu	Název
JMP + Koňský potah	11	kůň P-OM
JMP + Traktor	22	UKT P-OM
JMP + Kombinace	33	kombinace
Harvestor	47	harvestor + vyv.traktor
JMP + Lanovka	55	lanovka P-OM

PŘÍLOHA č. Z1 VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - PĚSTEBNÍ A OSTATNÍ ČINNOSTI

CZ 42196451

[illegible]

Za Lesy ČR akceptoval

PŘÍLOHA č. Z1/a VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - TĚŽEBNÍ ČINNOSTI

Zakázka/xxx/yvy/rrrr

Zadávací list těžebních činností

Lesní správa: _____ **Revír:** _____
SÚJ: _____ **Porostní skupina** _____
 Plocha porostní v ha: _____ Plocha těžebního zásahu v ha: _____
 Druh těžby: _____ m³ celkem: _____

Dřevina	m ³	termín				

Barva vyznačení - Těžebního zásahu: _____ Přibližovacích linek: _____

Určení lesní skládky: _____

Technologie přibližování: _____

Předpokládaný termín - Zahájení: _____ Ukončení: _____

Popis stavu cest, svážnic a linek: _____

ZL vyhotoví: _____ Za LČR _____ Za SP _____

Zvláštní podmínky: zóna CHKO OP Vodních zdrojů ZCHÚ Jiné

Dne: _____ Za Lesy ČR předal _____ Za SP převzal _____

Převzetí porostu - pracoviště po dokončení prací

TČ provedena v souladu s projektem a ZL a potěžební úpravy dokončeny*

Zjištěné závady*:

Závady odstraněny dne:

Dne: _____ Za Lesy ČR převzal _____ Za SP předal _____

Dne: _____ Za Lesy ČR akceptoval _____

* nehodící se škrtněte

Specifikace požadavků na sortimentaci:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Další podmínky provádění prací:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**PŘÍLOHA č. Z1/b VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - ROZTROUŠENÁ NAHODILÁ
TĚŽBA**

Evidence nahodil� těžby a zadání jejího zpracování č.										
Adresa SP:				Adresa Lesů ČR: Lesy České republiky, s.p., lesní správa						
PSČ:				PSČ:						
IČO:		DIČ:		IČO:		DIČ:				
JPRL/ lokalita	ks	m³	požadovaný termín	rozsah činnosti*			způsob asanace	asanováno m³	asanováno datum	Poznámka
				Z	ZA	A				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				
				☐	☐	☐				

Objednáno dne:	Podpis:
----------------	---------

* - rozsah činnosti: Z= výroba na OM bez asanace, ZA= výroba na OM s asanačí, A= asanace vyrobeného dříví

Podpis:

Poznámky k převzetí zadání:

Převzetí po dokončení prací

Podpis:

Poznámky k převzetí prací:

Podpis:

Specifikace požadavků na sortimentaci:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Další podmínky provádění prací:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

PŘÍLOHA č. Z1/c VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - OBJEDNÁVKA ASANACE

Evidence kůrovcových stromů a zadání jejich asanace č.											
Adresa SP:				Adresa Lesů ČR: Lesy České republiky, s.p., lesní správa							
PSČ:		IČO:		DIČ:		PSČ:		IČO:		DIČ:	
JPRL/ lokalita	ks	m³	požadovaný termín	rozsah činnosti*			způsob asanace	asanováno m³	asanováno datum	Poznámka	
				Z	ZA	A					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
				☐	☐	☐					
Objednáno dne:							Podpis:				
* - rozsah činnosti: Z= výroba na OM bez asanace, ZA= výroba na OM s asanací, A= asanace vyrobeného dříví											

Za SP převzal dne:

Podpis:

Poznámky k převzetí zadání:

Převzetí po dokončení prací

Za Lesy ČR převzal dne:

Podpis:

Poznámky k převzetí prací:

Za Lesy ČR akceptoval dne:

Podpis:

Specifikace požadavků na sortimentaci:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Další podmínky provádění prací:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

PŘÍLOHA č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE

Příloha č. Z2 - Ostatní informace

kód zakázky:	235198
název zakázky:	Telnice
číslo OJ:	235
název OJ:	LS Litvínov
číslo KŘ:	33
název KŘ:	Teplíce
výměra [ha]:	5 970
výroba na OM :	62293 m ³
nerealizovaná hmota:	1920 m ³

Podíl nahodilých těžeb v uplynulých letech LHP [%]	15
--	----

Procentuální výše nezdaru v uplynulých letech [%]	30
---	----

SD	Název SD	Výčet dřevin ve skupině	Zastoupení dřevin [%]
1	SM	SM, SMP, SMC, SMS, SMO, SME, SMX	48,0%
2	JD	JD, JDO, JDJ, JDK, JDV, JDX	0,5%
3	DG	DG	0,5%
4	BO	BO, BOC, BKS, VJ, LMB, BOP, BOX, KOS, BL, TS, JAL, JX	1,5%
5	MD	MD, MDX	12,5%
6	BK	BK	17,0%
7	JS, JV	JV, KL, BB, JVJ, JVX, JS, JSA, JSU	3,0%
8	DB	DB, DBS, DBZ, DBC, DBP, DBB, DBX, CER	3,5%
9	OR, TR	OR, ORC, TR	0,5%
10	BR	BR, BRP	7,5%
11	OL	OL, OLS, OLZ	1,0%
12	TP	TP, TPC, TPX, TPS	2,0%
13	OsL - T	HB, JL, JLH, JLV, AK, JR, BRK, MK, PL, STR, HR, JB, LTX	1,5%
14	OsL - M	LP, LPV, LPS, OS, JIV, VR, KS, KJ, PJ, LMX, KR	1,0%
Celkem			100,0%

Těžba / technologie soustředování	SD J+L [m ³]	Průměrná svazitost [%]
JMP + Koňský potah	2 969	40%
JMP + Traktor	34 555	35%
JMP + Kombinace	7 425	35%
Harvestor	5 736	10%
JMP + Lanovka	11 608	80%
TC - Nerealizovaná hmota	1 920	80%

Nekalamitní SÚJ	
Specifika SÚJ:	
SÚJ se nachází na LHC Telnice	
SÚJ je tvořena 4 revíry - 21 Barvář, 22 Unčín, 23 Telnice, 24 Petrovice	
Zastoupení PLO a LVS:	
PLO 1	0,85
PLO 2	0,04
PLO 5	0,11
LVS 2	0,09
LVS 6	0,14
LVS 4	0,36
LVS 5	0,24
LVS 6	0,09
LVS7	0,08

Nadmořská výška od cca 200 - 909 m n. m.		
Průměrné roční srážky neklesají pod 700 mm, letní pak pod 400 mm - oblast velmi vlhká.		
SÚJ zahrnuje i svahy od úpatí Krušných hor k náhornímu platu - svahy s členitými údolími se skalnatými útvary se sklonem terénu pro lanovkové technologie.		
Terén SÚJ v horních partiích náhorního plata Krušných hor ponejvíce rovinnatý na některých stanovištích však protkán meliorační sítí, pomístně podmačen.		
Obnova BK porostů často hojně podrostlých přirozeným zmlazením		
Podíl výchov z přirozené obnovy je do 20% z celkového objemu výchov.		
Procentický podíl opakované sadby v posledních 4 letech 25 %.		
Poměr jarního zalesnění cca 60%, podzimního 40%.		
Obvyklý podíl těžeb v kvartálech:		
úmyslná	nahodilá	celkem

1.kvartál	0,18	0,02	0,2
2.kvartál	0,2	0,05	0,25
3.kvartál	0,17	0,03	0,2
4.kvartál	0,32	0,03	0,35
celkem	0,87	0,13	1
...			
Podíl kůrovcových těžeb za poslední 3 roky činí 10% a má tendenci se zvyšovat.			
...			
NaSÚJ se nachází následující MZCHÚ:			
PR Špičák u Krásného lesa, PR Černá Louka, PP Cínovecký hřbet, PP Pod Lysou horou, PP Doubravka, EVL Doubravka,			
PP Kateřina - mokřad, EVL Kateřina - mokřad, EVL Stradovský rybník			
Část území zasažena Ptací oblastí Východní krušné hory - těžba v porostech starších věkových tříd omezena jen do konce měsíce			
břežna - hnízdění.			
...			
Na SÚJ se vyskytují Bodové zdroje PHO I. nezařazené v LHP do kategorie lesa zvláštního určení a další drobné stacionární zdroje			
vod s ochrannými pásmy			
Mechanizované prostředky operující na těchto místech musí disponovat prostředky na sanaci případné ropné			
havárie a používat biologicky odbouratelné oleje či jiné provozní náplně.			
...			
S výsadbou sadebního materiálu LCR se za dobu trvání smlouvy neuvažuje - viz. součet technologií sadby a sadebního materiálu			
k dodání.			
...			
Na SÚJ se předpokládá těžba s rizikovým kácením - porosty v sousedství veřejných komunikací, železnice, elektrovedů,			
jiných nadzemních rozvodů, v blízkosti staveb, chatových oblastí. Nutno počítat se zvýšenými náklady - ořez stromů,			
použití plošiny, přetahování lanem apod. Podíl těchto těžeb nepřesahuje 100 m3 ročně a nepředpokládá se u nich uplatnění			
vřecí nákladů vůči LCR.			
...			
Přejezd či přechod melioračních sítí v porostech si Smluvní partner zajišťuje pro potřeby jim vykonávaného rozsahu lesnických			
činností na své náklady a na svou odpovědnost. Jestliže při jakékoliv činnosti dodavatele dojde k poškození, je povinen provést			
opravu na vlastní náklady. Po ukončení činností partnera, ale před jejich převzetím LS bude meliorační síť plně funkční.			
...			
Z důvodu omezení daných certifikací lesů PEFC je vyloučeno použití přípravků pro ochranu rostlin s účinnými látkami zařazenými			
do kategorie Ia, Ib dle klasifikace WHO, pokud existuje nákladově srovnatelný alternativní přípravek s jinou účinnou látkou.			
Jakékoliv použití vyloučeného přípravku, jakož i jeho náhrada v případě, že je jeho použití definováno v ostatních informacích,			
je podmíněno písemným souhlasem Lesů ČR.			
Všechny přípravky určené výrobcem k likvidaci/retardaci buřene (herbicide), ochraně sazenic proti škodám zvěří a hlodavci			
(repelenty atp.) a insekticidy musí být v době aplikace uvedeny a mít platnou registraci v Ústředním „Registru přípravků na			
ochranu rostlin“, vedeném u Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského v aktualizovaném stavu.			
...			
Doplnění zásad manipulace se sadebním materiálem:			
Zasazená sazenice musí po výsadbě svírat s terénem přirozený úhel ve smyslu geotropního růstu kořene a kmínku.			
Kořenový bal obalovaných sazenic/semenáčků bude z obalu/kontejneru vyjmut tak, aby nedošlo k opadání substrátu nebo porušení,			
vyschnutí kořenového balu.			
V případě podzimní výsadby krytokořenného sadebního materiálu musí být terminální pupen plně vyvinutý a terminální výhon zcela			
zdřevnatělý. Listnatý sadební materiál - terminální výhon bez poškození.			
...			
Doplnění zásad přenosu reprodukčního materiálu:			
V průvodním listu sadebního materiálu při použití krytokořenného sadebního materiálu			
požadujeme povinně vyplnit kolonku druh obalu, který je uveden v katalogu biologicky ověřených obalů pro pěstování krytokořenn.			
sadebního materiálu. V případě že Smluvní partner není přímo výrobcem sadebního materiálu požadujeme připsat k průvodnímu			
listu minimálně kopii průvodního listu výrobce tohoto sadebního materiálu.			
U dodávaných obalovaných semenáčků požadujeme aby zastoupení jedinců tvořilo tzv. Normální rozdělení dle Gaussovi křivky- aby			
80% tvořily jedinci mezi vrchní a spodní hranicí výšky a dalších morfologických znaků daných ČSN 48 2115			
...			
Průměrná donášková vzdálenost při stavbě/opravě oplocenek 300m.			
Podíl oprav oplocenek obvykle 30% jaro, 10% léto, 50% podzim, 10% zima.			
...			
Blíže definice ceníkových kódů PC:			
11110 Možný podíl mechanizovaného shrnování klesu 10 %, 90% ručně			
Podíl jehličnatý kles 50 %, listnatý kles 50%			
12050 Příprava půdy na holině - mech. celoplošně traktorovou frézou se zapracováním do půdy			
Původní bagrové kopce (valy) budou srovnány nejméně ze 2/3 jejich výšky.			
Rozfrézování zbytkové dřevní hmoty včetně pařezů.			
Průměrná výška valů cca 1,30m, průměrná šířka valu cca 2m, průměrná vzdálenost valů cca 25-30m			
Valy zabírají v průměru cca 10% plochy z 1ha.			
Velikost frakce štěpky dřevní hmoty nesmí překročit 20cm.			
Převrácení a smíšení horního půdního horizontu s rozfrézovanou dřevní hmotou. Zapravení dř. hmoty nejméně			
10cm do půdy minimálně z 80%. Nesmí dojít k obnažení souvislých ploch (nad 5m2) na minerální část půdního			
horizontu. Stávající linky (LDS) dotčené přípravou půdy musí být po ukončení prací uvedeny do původního stavu.			
Nesmí dojít k zasažení stávajících stromů, náletů nebo nárostů cizích dřevin.			

12060	Neselektivní přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou i dvouděložnou buřň - Glyphosát IPA25%
	Příprava roztoku - koncentrace 5 litrů čisté účinné látky na na 300 litrů postřikové jichy na 1ha ošetřované plochy.
	Aplikace bude provedena na buřň v době květu nebo těsně po odkvětu.
	Šíře pruhu min. 1,5m, v případě překážky znemožňující zásah (strom, pařez, balvan atd.) bude pruh na nezbytně nutnou délku přerušen. Vzdálenost pruhů cca 150cm
12070	Neselektivní přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou i dvouděložnou buřň - Glyphosát IPA25%
	Příprava roztoku - koncentrace 5 litrů čisté účinné látky na na 300 litrů postřikové jichy na 1ha ošetřované plochy.
	Aplikace bude provedena na buřň v době květu nebo těsně po odkvětu.
12110	Možný podíl mechanizované přípravy 30 %, podíl ruční přípravy 70%
	Plošky 35x35cm
12120	Možný podíl mechanizované přípravy 25 %, podíl ruční přípravy 75%
	Šíře pruhu min. 80cm, v případě překážky znemožňující zásah (strom, pařez, balvan atd.) bude pruh na nezbytně nutnou délku přerušen. Vzdálenost pruhů cca 150cm
12160	Přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou i dvouděložnou buřň, viz. CK 12070
	Pozor na úlety postřikové jichy - předejít poškození stávajícího přirozeného zmlazení.
	Šíře pruhu min. 1,5m, v případě překážky znemožňující zásah (strom, pařez, balvan atd.) bude pruh na nezbytně nutnou délku přerušen. Vzdálenost pruhů cca 150cm
	Aplikace bude provedena na buřň v době květu nebo těsně po odkvětu.
12170	Přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou i dvouděložnou buřň, Viz. CK 12070
	Pozor na úlety postřikové jichy - předejít poškození stávajícího přirozeného zmlazení.
16010	Podíl jamek 35x35 cm 80 %, 20% 25x25cm
	Jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní dle přílohy P3
	K přehrnutí kořenového systému sazenice a jeho upevnění v půdě nesmí být použito kamenů, drnu, hrabanky nebo jiných materiálů - jen zeminy.
16020	Možný podíl sadby rýhovacím strojem 10 %, 90% ručně
16080	Použití speciálních púkulatých rýčů - velikostí odpovídající obalovanému sadebnímu materiálu.
	Vyhledání místa pro zasazení obalov. sazenice ve stanoveném sponu, vytváření důlku důlkovačem do dostatečné hloubky a vyjmutí vykojené zeminy. Vložení sazenice a mírné povytažení, doplnění zeminy zpět do důlku tak, že výkroj je rozmělněn, travní hmota je oddělena a do jamky okolo kořenů sazenice je zpět vložena pouze zemina. Kořeny musí být rovnoměrně zakryty. Přitlačení zeminy a vytlačení veškerého vzduchu od kořenového systému. Obal kořenového systému je 1-3 cm "utopen" pod úroveň terénu a přihnout zeminou, tak že není v přímém kontaktu se vzduchem aby kořenový bal nevysychal. K přehrnutí balu sazenice nebo upevnění balu sazenice v půdě nesmí být použito kamenů, drnu, hrabanky nebo jiných materiálů - jen zeminy.
16210	Podíl jamek 35x35 cm 80 %, 20% 25x25cm
	Jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní dle přílohy P3
16220	Možný podíl sadby rýhovacím strojem 10 %, 90% ručně
16280	Viz. agregovaný CK 16080
16410	Podíl jamek 35x35 cm 80 %, 20% 25x25cm
	Jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní dle přílohy P3
16420	Možný podíl sadby rýhovacím strojem 10 %, 90% ručně
16480	Viz. CK 16080, vyhledání volných míst nebo uhynulé sazenice a výměna za novou do pravid. stávaj. sponu
16610	Podíl jamek 35x35 cm 80 %, 20% 25x25cm
	Jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní dle přílohy P3
16620	Možný podíl sadby rýhovacím strojem 10 %, 90% ručně
16680	Viz. CK 16080, vyhledání volných míst nebo uhynulé sazenice a výměna za novou do pravid. stávaj. sponu
16900	Jamková sadba, jamky 35x35 cm 100%, prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní dle přílohy P3
	Průměrně cca 160-200ks/ha
22040	Viz příloha P5 - stavba včetně spodního ráhna, na spodní i horní ráhno případně možno použít čerstvou smrkovou lat 5x8cm
22050	Oplocenka drátěná - jiná (tzv. závěsná)
	Stavba bez kůlů, pletivo nesou vzpěry na trojnožkách. Trojnožky jsou vyrobeny ze smrkové tyčoviny v délce min 3m a průměru čepu min. 7cm a nebo z latí 5x8cm o shodné délce. Všechny nohy jsou spojeny kleštinou do písmene A zhruba v polovině. Horní spojení překřížených noh je pomocí hřebíků, kdy každá noha je vždy spojena se sousední jedním hřebíkem. Spodní okraj pletiva je v každém poli ve dvou místech kolíkem (popřípadě kolíkem s hřebíkem) pevně přichycen k terénu, zaražení kolíku do terénu je min. 30cm
	Kolík na přichycení z latí o min. rozměrech 4x6x40cm.
	Ve dvou protilehlých rozích bude přelez, pokud bude oplocenka pod 10arů = jeden přelez.
	Ráhna jsou latě o rozměrech 5x8cm.
	Pletivo 200/25/15 výška 2m, 25 vodorovných drátů (16x5cm, 3x10cm, 2x15cm, 3x20cm bráno odspoda), šířka mezi svislými dráty 15cm. Vrchní a spodní vodící drát síla 2,5mm, výplňové dráty síla min. 2mm
22060	Tento CK obsahuje jen konkrétní podvýkon - Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5
	Pletivo je upevněno na kůlech min. 4hřebíky délky alespoň 8cm ohnutých nahoru.
	Pletivo viz. Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5 - příloha P5.
	Kůly zapuštěny silnějším koncem do země 60 cm. Každý rohový a třetí (nebo na lomových bodech) kůl zavětrován vzpěrou z vnitřní a vnější strany ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Tyto vzpěry jsou ještě propojeny pomocí kleštiny. Cca 20 cm nad horním okrajem pletiva je v každém poli umístěno ráhno, ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem o průměru 2,5 mm.
	Dolní okraj pletiva je uprostřed pole z vnitřní strany přichycen na dvou místech kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem) pevně k terénu. Zaražení kolíku do terénu je min. 30cm. Kolík na přichycení z latí o min. rozměrech 4x6x40cm.
	Hřebíky na konstrukce (ráhna, vzpěry) musí být alespoň o 100% delší než průměr přiloukaného materiálu.

	Ráhno může být lat' o rozměrech 5x8cm.
22220	Rozebírání a likvidace oplocenek - obsahuje likvidaci použitého pletiva, možno uhradit až když nebude použité pletivo v lese = bude odvezeno a ekologicky zlikvidováno
22420	Pletivo výška 2m, Viz. Příloha P3
22710	Zřizování oplocenek - doplnění ráhen - rozměr ráhna lat' 5x8cm, z celkového objemu horní 12%, spodní a střední 88%
	Spodní ráhno maximálně cca 20 cm nad zemí rovnoběžně s terénem
	Terénní nerovnosti většího rozsahu je pro osazení spodního ráhna nutně upravit odkopáním.
22720	Síla drátu 4mm, po doplnění vodičícího drátu vyvázání oplocenkového pletiva na 3 místech v rámci jednoho pole k vodičímu drátu - drát na vyvázání o síle 2mm
22980	Pro opravy oplocenek je možno používat ráhna a vzpěry - lat' 5x8cm v odpovídající délce (vzdálenost sloupků dle typu oplocenky)
23010	konstrukce viz. oplocenka Drátěná vysoká 220/4, délka pole však 3m - viz. Příloha P5
23020	viz rozebírání a likvidace oplocenek - obsahuje likvidaci použitého pletiva, možno uhradit až když nebude použité pletivo v lese = bude odvezeno a ekologicky zlikvidováno
23110	Přípravky určené výrobcem k ochraně sazenic proti škodám zvířat musí být uvedeny a mít platnou registraci u ústředním „Registru přípravků na ochranu rostlin“, vedeném u Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského v aktualizovaném stavu
	Účinná látka Destilační zbytky tuků 9,4% nebo Křemenný písek 26%+Rezidua destilace tuků 4% nebo rybí olej 165g/l nebo Křemenný písek 250g/kg
	Vzhledem k aktuálnímu stavu sazenic dle vegetační doby nesmí přípravek působit tzv. fyto toxicky (volba přípravku, ředění atpod.)
	Typ přípravku/účinná látka bude obměňována z důvodu navykání zvířat na jeden druh přípravku.
23120	Viz. CK 23110
23160	Zmlazení JD, MD, listnáčů - viz. CK 23110
	Ošetření průměrně 8 000ks stromků na hektar rovnoměrně po ošetřované ploše
23210	Tento CK obsahuje výkon Mechanická ochrana vrcholu-Ovčí vlna
	zbytek viz. příloha P3
23330	Individuální ochrana - oplůtky
	pletivo 150 cm vysoké, lesnické pro individuální ochranu (samonosné). Drát min. 1,6mm, min. 1xpozink
	Zaplocený průměr min. 50 cm.
23380	Viz. Příloha P3 - drátěné pletivo
23710	Viz. Příloha P3 a viz. CK 23110
	Zamezit styku přípravku s kořenovým systémem sadebního materiálu.
24010	Plošky o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu).
24020	Viz. Příloha P3 šíře pruhu tak aby nemohlo dojít k zalehnutí sazenic okolní buňeň
24210	Plošky o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu).
24410	Plošky o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu).
	Selektivní přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou buňeň- účinná látka Fluzifop-P-butyl 150 g/l
	Nesmí být poškozena výsadba lesních dřevin ani přirozeného zmlazení - používat protiúletové chrániče trysky.
	Na ošetřené ploše bude prokazatelně usmrceno nebo výrazně retardováno minimálně 90% stávající buňeň.
	Výrazná retardace = buňeň bude potlačena minimálně o 80% své přirozené výšky - měřeno v okolí plochy.
24420	Selektivní přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou buňeň- účinná látka Fluzifop-P-butyl 150 g/l
	Neselektivní přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou i dvouděložnou buňeň účinná látka glyfosát
	Totální neselektivní herbicid lze použít jen - terminální výhon jedinců kultury zcela vyžrály.
	Pruh v meziřádku o šíři min 60cm
	Nesmí být poškozena výsadba lesních dřevin ani přirozeného zmlazení - používat protiúletové chrániče trysky.
	Na ošetřené ploše bude prokazatelně usmrceno nebo výrazně retardováno minimálně 90% stávající buňeň.
	Výrazná retardace = buňeň bude potlačena minimálně o 80% své přirozené výšky - měřeno v okolí plochy.
	Typ přípravku/účinná látka bude upřesněn projekty daného roku
24430	Selektivní přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou buňeň- účinná látka Fluzifop-P-butyl 150 g/l
	Neselektivní přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou i dvouděložnou buňeň účinná látka glyfosát
	Totální neselektivní herbicid lze použít jen - terminální výhon jedinců kultury zcela vyžrály.
	Nesmí být poškozena výsadba lesních dřevin ani přirozeného zmlazení - používat protiúletové chrániče trysky.
	Na ošetřené ploše bude prokazatelně usmrceno nebo výrazně retardováno minimálně 90% stávající buňeň.
	Výrazná retardace = buňeň bude potlačena minimálně o 80% své přirozené výšky - měřeno v okolí plochy.
	Typ přípravku/účinná látka bude upřesněn projekty daného roku
24510	Prům. výška vyřezávaných jedinců cca 2-3m
	Počet vyřezávaných jedinců v průměru 9 000ks/ha, vyřezané jedince krátit na 2m sekce
25010	Přípravky s účinnou látkou převážně syntetických pyretroidů (Alfa-cypermethrin 50g/l nebo Deltamethrin 50g/l) a přísadkou barviva
26010	Nástřik nebo nátěr přípravku s účinnou látkou Kopolymer styrenu a kyseliny akrylové s minerální přísadou případně Bitrex nebo jiná účinky a výsledkem srovnatelná látka s registrací proti škodám hlodavci
	Ošetření průměrně 8 000ks stromků na hektar rovnoměrně po ošetřované ploše.
	Redí se 2-3:1, aplikace při teplotách nad bodem mrazu, ošetřují se báze kmínků od místa těsně nad půdním povrchem do výšky kmínku minimálně 30cm.
31010	Redukce jedinců po ploše v počtu až do 1 200 ks/ar, průměrná výška jedinců do cca 120cm
31310	Prořezávky do 4m 50 %, nad 4m 40 % Porosty z přirozené obnovy 10 %.
31410	Prořezávky do 4m 50 %, nad 4m 40 % Porosty z přirozené obnovy 10 %.

- 31510 Prořezávky do 4m 50 %, nad 4m 40 % Porosty z přirozené obnovy 10 %.
Nutno dodržet technologii a výběr jedinců po ploše porostu dle ZL pro správnost a účelnost výkonu.
- 32310 Viz. Příloha P3
Zpřístupnění s výřezem cca 500ks/ha, rozřezat poté na sekce do 2m délky
Výška vyřezávaných jedinců cca 5m+
- 32330 Viz. Příloha P3
Zpřístupnění s výřezem cca 500ks/ha, rozřezat poté na sekce do 2m délky
Výška vyřezávaných jedinců cca 5m+
- 35310 Zásah v počtu průměrně cca 400ks/ha
U stromů do 3 m výšky jsou větve ohýbány směrem zdůru. Konec drátu nesmí být ovázan o kmen. U stromů vyšších než 3 m ovazujeme směrem dolů. Mezery je nutné doplnit chvojm z jiného stromu. Ovazování s donáskou do 10% celkového objemu.
Při/před realizací výkonu nebude ovazovaný kmen vyvětvován.
- 36025 Dřevěná trojnožka s insekticidní sítí, konstrukce může být i např. z hliníku, výkon obsahuje i následnou likvidaci použité ins. sítě dále viz. Příloha P3
- 36030 Přípravky s účinnou látkou převážně syntetických pyreteroidů (Alfa-cypermethrin 50g/l nebo Deltamethrin 50g/l) a
přídavkem barviva
Nejčastější příprava do 4 m sekci vč. 2% nadměru, možný přesun na lokalitě cca 25m
Ošetřit celý kus včetně pootočení - po celém povrchu kusu.
- 36033 Přípravky s účinnou látkou převážně syntetických pyreteroidů (Alfa-cypermethrin 50g/l nebo Deltamethrin 50g/l) a
přídavkem barviva
Ošetřit všechny kusy - po celém povrchu kusů.
- 36160 Přípravky s účinnou látkou převážně syntetických pyreteroidů (Alfa-cypermethrin 50g/l nebo Deltamethrin 50g/l) a
přídavkem barviva
Opakované chemické ošetření otrávených lapáků
- 36170 Přípravky s účinnou látkou převážně syntetických pyreteroidů (Alfa-cypermethrin 50g/l nebo Deltamethrin 50g/l) a
přídavkem barviva
Opakované chemické ošetření otrávené trojnožky, ošetřit všechny kůly trojnožky po celém jejich povrchu
- 36320 Ruční nebo mechanické oloupání kůry po celém povrchu kusu/povrchu po otočení i ze spodní strany, přechod k další hmotě
- 36323 Lze akceptovat i použití obyčejné kácejí hlavičky, ale pokácený kus musí být min. 3 krát protažení hlavičkou s pootočením kusu před dalším protažením
- 36330 Přípravky s účinnou látkou převážně syntetických pyreteroidů (Alfa-cypermethrin 50g/l nebo Deltamethrin 50g/l) a
přídavkem barviva
- 36345 Včetně zpětné likvidace insekticidní sítě
- 36346 Včetně zpětné likvidace insekticidní sítě
- 36347 Účinná látka syntetický pyreteroid (alfa-cypermethrin 50g/l nebo Deltamethrin 50g/l) - ostatní viz. Příloha P3
- 36420 Ruční nebo mechanické oloupání kůry po celém povrchu kusu/povrchu po otočení i ze spodní strany, přechod k další hmotě
- 36430 Přípravky s účinnou látkou převážně syntetických pyreteroidů (Alfa-cypermethrin 50g/l nebo Deltamethrin 50g/l) a
přídavkem barviva
Ošetřit všechny kusy - po celém povrchu kusů.
- 36380 Asanace kůrovce dříví - jiné dřeviny – mechanická - ruční nebo mechanické oloupání kůry po celém povrchu kusu/stromu po otočení i ze spodní strany, přechod k další hmotě.
- 36480 Asanace kůrovce ohroženého dříví - jiné dřeviny – mechanická - ruční nebo mechanické oloupání kůry po celém povrchu kusu/stromu po otočení i ze spodní strany, přechod k další hmotě.
- 36510 Přípravky s účinnou látkou převážně syntetických pyreteroidů (Alfa-cypermethrin 50g/l nebo Deltamethrin 50g/l) a
přídavkem barviva
Postřik těžebních zbytků/kleští po NT - dle ZL.
- 36520 Přípravky s účinnou látkou převážně syntetických pyreteroidů (alfa-cypermethrin) a přídavkem barviva
Ošetřit všechny kusy/kůry/větvě-vše co na skládce Odvozním místě (OM) po skládce zbylo a všem by se mohl vyvíjet kůrvec - po celém povrchu kusů/ploše skládky - dle ZL.
- 41010 Použito bude granulované nebo tabletové hnojivo s postupným pomalým uvolňováním potřebných živin.
Jak granulované, tak tabletové hnojivo musí postupně uvolňovat živiny a to nejméně po dobu dvou vegetačních sezon což bude doloženo v platném certifikátu. Na základě půdních rozborů zjišťujících přítomnost živin požadujeme hnojivo s následujícím složením živin: N 18 %, P2O5 4 %, K2O 16 %, MgO 6%, dále bude v 1kg hnojiva zároveň obsaženo 250 mg stimulatoru kořenového růstu. Použité hnojivo (granulované nebo tabletové) musí mít platnou certifikaci-doložení.
Tablety budou zapraveny do země tak, aby nedošlo k jejich samovolnému posunu vlivem větru, deště apod.
V případě, že bude použito tabletové hnojivo, bude minimálně polovina objemu tablety zapravena pod horní úroveň vrchního půdního horizontu (tedy ne buřené nýbrž humusu nebo půdy), přičemž tableta musí být při kontrole na povrchu viditelná aby bylo nepochybné, že aplikace byla řádně provedena. Předpokládá se úhlopříčná aplikace 4 kusů tablet v minimální vzdálenosti 15 cm od kmínku sazenice a maximální vzdálenosti do 10 cm od průmětu koruny sazenice na půdu.
V případě použití granulovaného hnojiva bude aplikováno minimálně 40 gramů, maximálně 50 gramů granulátu na přihnojení 1 sazenice. Granulát bude rovnoměrně rozprostřen po celém obvodu sazenice a to v mezikruží o minimální vzdálenosti od kmínku sazenice 10 cm a maximální 20cm
Přihnojování bude aplikováno do 30.6. daného roku.
- 43040 Vyřezání nežádoucích jedinců, jejich zkrácení na části do délky cca 2m nebo hmotnosti cca 15kg, uložení do pruhů o šíři základny maximálně 2m. Maximální šířka základny bude v konkrétním porostu stanovena ZL.

s ohledem na spon následně vysazovaných sazenic. Vzdálenost okrajů pruhů od sebe je minimálně 25 m.
S ohledem na konfiguraci terénu a množství hmoty může být ve výjimečném případě zadávacím listem stanovena odlišná vzdálenost pruhů od sebe nebo odlišná šíře základny pruhu.
Uložení do hromad 30%, do pruhů 70%
43050 Stromová těžební metoda, vyvezení celých stromů z porostu na OM, uložené hromady musí mít zarovnaná čela do jedné roviny, uložení vyvezené hmoty do hromad dle dřevin a JPRL.
Množství vyvážené hmoty v rozmezí 105 m ³ / 1ha.
Zásah je prováděn buď tzv. profeděním/clonou nebo na holé ploše/násečně - úhrada dle redukované plochy.
Na redukované holé ploše se odstraňuje v průměru cca 1 650ks/ha.
Výřez na holinu 40%, výřez tzv. clonně 60%.
Nepředkacovat dlouhou dobu před vývozem - SM, SMP, MD v jarním a letním období hrozí nálet kůrovci.

PŘÍLOHA č. Z3 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Tato Příloha platí pro smluvní územní jednotku (dále jen SÚJ) č.

1. Na dané SÚJ se vyskytují zvláštnosti a působí rizika:

.....
.....
.....

2. V nutném případě lze telefonicky kontaktovat:

- hasiče	telefonní číslo	150
- lékařskou záchranou službu		155
- policii		158
- integrovaný záchranný systém		112
-		

3. Smluvní partner:

3.1 Při provádění prací musí zajistit u sebe a i u svých zaměstnanců a spolupracovníků dodržování obecně závazných právních předpisů k bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, k požární ochraně a k ochraně životního prostředí.

3.2 Při provádění prací souvisejících s plněním předmětu Smlouvy odpovídá u sebe, případně u svých zaměstnanců a spolupracovníků zejména za:

- a) odbornou a zdravotní způsobilost pro vykonávání práce a dále za to, že v případě vzniku pracovního úrazu zaznamená do vlastní knihy úrazů údaje požadované v ustanovení § 2 nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů, a tyto údaje předá i kontaktní osobě Lesů ČR k provedení záznamu o úrazu v evidenci Lesů ČR,
- b) řádný technický stav používaných strojů, zařízení, nástrojů a nářadí dle požadavků výrobců,
- c) používání odpovídajících osobních ochranných pracovních prostředků,
- d) organizaci prací tak, aby na pracovišti nevykonával práce osamocený pracovník,
- e) dodržování bezpečné vzdálenosti při provádění prací a za to, aby do ohrožených prostorů nevstoupila žádná jiná osoba než ta, která práce provádí,
- f) za neohrožení provozu na silničních komunikacích, železničních tratích, za neohrožení ochranných pásem, za ochranu telefonního a elektrického vedení, produktovodů a jiného majetku, pokud jsou v dosahu prováděných prací,
- g) dodržování zásad určených výrobcí pro bezpečné zacházení s přípravky na ochranu rostlin, likvidaci obalů, zbytků přípravků a odpadů,
- h) za používání biologicky odbouratelných olejů a hydraulických kapalin šetrných pro životní prostředí a za zamezení úniků ropných produktů při práci a manipulaci s nimi,
- i) škody na životech a zdraví lidí, životním prostředí a na majetku České republiky nebo Lesů ČR či dalších osob, ke kterým dojde při zajišťování nebo provádění činností v důsledku nevhodných pracovních postupů nebo technologií, používání nevhodných ropných produktů, chemikálií či závadných látek a materiálů, případně nedodržením obecně závazných právních předpisů,
- j) za škody, které způsobí on nebo jeho zaměstnanci či spolupracovníci dopravou osob nebo materiálu do místa plnění předmětu Smlouvy, v místě plnění a v jejich bezprostředním okolí nebo cestou z místa plnění,
- k) stabilizaci lesních skládek dříví.

PŘÍLOHA č. Z4 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY

Tato Příloha obsahuje zásady pro rozdělování ohňů, pálení klestu, dále nevyužitelných Těžebních zbytků, popř. kůry v lesních porostech a na lesních pozemcích.

Smluvní partner je oprávněn používat otevřený oheň pouze v souladu se Zákonem o lesích a obecně závaznými právními předpisy k požární ochraně. Při pálení klestu, kůry, dále nevyužitelných Těžebních zbytků (dále jen „pálení“) je povinen dodržet tyto podmínky:

- 1) V období duben až říjen se pálení zakazuje. Výjimky mohou v období nepříznivém pro vznik požáru povolit Lesy ČR z těchto důvodů:
 - a) Výrazné snížení produkční plochy uložení klestu a Těžebních zbytků do pruhů.
 - b) Hrozba přemnožení hmyzích škůdců.
 - c) Neúměrné zvýšení pracnosti při snášení klestu do pruhů.
- 2) V období listopad až březen lze provádět pálení při dodržení těchto požárně bezpečnostních opatření:
 - a) Smluvní partner je povinen předem oznámit Lesům ČR termín zamýšleného pálení. Lesy ČR jsou oprávněny zamýšlené pálení zakázat. Před započítím pálení Smluvní partner oznámí operačnímu středisku příslušného hasičského záchranného sboru den, dobu a místo zamýšleného pálení a jméno osoby odpovědné za pálení.
 - b) Pálení musí provádět nejméně dvoučlenná skupina s určeným vedoucím, který musí být starší 18 let. Příímý vedoucí skupinu seznámí s pracovními postupy, s pravidly pro pálení, základními požárními předpisy, způsobem přivolání pomoci a upozorní na zvláštnosti pracoviště z hlediska požární ochrany.
 - c) Na pracovišti musí být k dispozici nářadí k zamezení šíření ohně (např. motyky, lopaty, tlumice), případně další prostředky k hašení požáru.
 - d) V blízkosti suchých travin, na rašeliništích, v lesních porostech, na pařezích a jiných požárně nebezpečných místech nebo za trvání požárně nebezpečné situace jako např. za silného větru, dlouho trvajícího sucha apod. je pálení zakázáno.
 - e) Velikost ohniště musí být volena tak, aby okolí nebylo ohrožováno sálavým teplem a úletem žhavých částic z ohně. Kolem vnějšího okraje ohniště musí být v šířce nejméně 1 m odstraněn veškerý hořlavý materiál až do úrovně minerální půdy.
 - f) Příkládání na oheň musí být ukončeno nejpozději do 14:00 hod, v případě vzniku požárně nebezpečné situace ihned.
 - g) Zuhelnatělé zbytky musí být shrnuty od okraje ohniště směrem do jeho středu, a to minimálně o 0,5 metru.
 - h) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm nebo vydatný déšť 5 mm/m²/24 hodin bude zajištěn minimální požární dohled nad pracovištěm. Po dobu 5 dnů bude zajištěna kontrola ohnišť minimálně 3x za 24 hodin. O požárním dohledu a kontrole bude učiněn písemný záznam s uvedením časů a osoby, která požární dohled a kontrolu provedla.
 - i) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm nebo vydatný déšť 5 mm/m²/24 hodin bude na místě zajištěn zdroj vody pro hašení v minimálním objemu 1000 litrů i po dobu požárního dohledu. Zdroj vody pro hašení je možno nahradit přenosným HP s hasící schopností 21A v počtu 2 ks nebo 1 ks 34A.
- 3) Smluvní partner je povinen respektovat zákaz rozdělování ohně a kouření a respektovat požární předpisy týkající se manipulací s pohonnými hmotami a oleji v lese.

- 4) Požárním dohledem se rozumí požárně bezpečnostní opatření, kdy ve stanovených intervalech s ohledem na specifické riziko je kontrolován prostor, kde hrozí vznik požáru. Interval dohledu je stanoven maximálně po jedné hodině a doba dohledu je minimálně 8 hodin.
- 5) Při pálení klestu z důvodu udělené výjimky (viz odst. 1) této Přílohy) bude vždy na těchto pracovištích cisterna s minimálním množstvím hasicí vody o objemu 3 m³ a dále hadice a čerpadla pro případ vzniku potřeby okamžitého hašení. Ohniště budou na konci směny zcela uhašena.